ViewSonic®

PLED-W500
Proyector LED
Guía del usuario

IMPORTANTE: Por favor lea la siguiente Guía del Usuario para obtener información importante acerca de la correcta instalación y utilización del producto, y cómo registrar el dispositivo para servicios futuros. La información de la garantía incluida en la presente Guía del Usuario detalla la cobertura limitada que le brinda ViewSonic Corporation, la ual también está disponible en inglés en nuestro sitio Web http:// www.viewsonic.com o en diferentes idiomas mediante el cuadro de selección regional ubicado en la esquina superior derecha del sitio. “Antes de operar su equipo lea cuidadosamente las instrucciones en este manual”

Model No. VS14048

Información de conformidad

Declaración FCC

Este dispositivo cumple con la disposición 15 de la Normativa FCC. El funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) este dispositivo no debe causar interferencias dañinas, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo aquellas interferencias que pudieran causar un funcionamiento no deseado.

Este equipo ha sido probado y se ha determinado que cumple con los límites para ser un dispositivo digital de clase B según la disposición 15 de la Normativa FCC. Estos límites han sido diseñados para ofrecer una protección razonable contra las interferencias dañinas en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y emite energía de frecuencia de radio y, si no se instala y se utiliza según sus instrucciones, puede causar interferencias dañinas a las comunicaciones de radio. No obstante, no hay garantía de que no ocurran interferencias en una instalación particular. Si este equipo causara interferencias dañinas para la recepción de radio o televisión, algo que puede ser determinado apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir dichas interferencias realizando una o más de las siguientes indicaciones:

- Reoriente o reubique la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo en un enchufe que provenga de un circuito eléctrico diferente al que esté conectado el receptor.
- Consulte a su distribuidor o a un técnico de radio / TV con experiencia para que le ayude.

Advertencia: Queda advertido de que las modificaciones o cambios no aprobados expresamente por la parte responsable de conformidad podrían anular su autoridad para utilizar el equipo.

Para Canadá

- Este aparato digital de clase B cumple con la normativa canadiense ICES-003.
- Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Conformidad CE en los países europeos

CE Este dispositivo cumple con la directiva EMC 2004/108/EC y la directiva de Bajo Voltaje 2006/95/EC.

La siguiente información solo va dirigida a los estados miembros de la UE:

La marca tiene la conformidad con la Directiva de equipos electrónicos y residuos eléctricos 2002/96/EC (WEEE).

La marca indica el requisito de que NO se puede tirar el equipo, incluyendo cualquier batería utilizada o los acumuladores, como con los residuos municipales no clasificados, teniéndose que utilizar los sistemas de recogida de residuos disponibles.

Si las baterías, acumuladores y células de los botones incluidos en este equipo muestran el símbolo químico Hg, Cd o Pb, se indica que la batería posee un contenido metálico alto de más del 0,0005% de mercurio, más del 0,002% de cadmio o más del 0,004% de plomo.

Instrucciones importantes de seguridad

1. Lea estas instrucciones.
2. Guarde estas instrucciones.
3. Tenga en cuenta todas las advertencias.
4. Siga todas las instrucciones.
5. No utilice esta unidad cerca del agua.
6. Límpiela con un paño suave y seco.
7. No bloquee ninguna abertura de ventilación. Instale la unidad según las instrucciones del fabricante.
8. No la instale cerca de fuentes de calor, como radiadores, registradores de calor, estufas o cualquier otro dispositivo (incluyendo amplificadores) que produzcan calor.
9. No manipule la finalidad de seguridad del enchufe polarizado o tipo de tierra. Un enchufe polarizado tiene dos clavijas, siendo una más ancha que la otra. El enchufe tipo de tierra posee dos clavijas normales y una tercera clavija. La clavija ancha y la tercera clavija han sido diseñadas para su seguridad. Si el enchufe suministrado no entrase en el enchufe de su pared, consulte a un electricista para sustituir el enchufe obsoleto.
10. Proteja el cable de la fuente de alimentación contra las pisadas o las presiones, en particular en la zona de los enchufes. Coloque unos recipientes adecuados y el punto desde el que saldrán de la unidad. Asegúrese de que el enchufe esté cerca de la unidad para que sea fácilmente accesible.
11. Utilice únicamente los complementos / accesorios especificados por el fabricante.
12. Utilice el dispositivo con el carrito, stand, trípode, soporte o mesa especificado exclusivamente por el fabricante o vendido con la unidad. Cuando se utilice un carrito, tenga cuidado cuando mueva la combinación del carrito / unidad para evitar que se caiga al suelo.

13. Desconecte la unidad cuando no vaya a ser utilizada durante un largo periodo de tiempo.
14. Consulte todo el mantenimiento al personal de mantenimiento cualificado. El mantenimiento es requerido cuando la unidad ha sido dañada de alguna forma, como por ejemplo: si el cable de alimentación o el enchufe están dañados; si se ha derramado líquido o si se han caído objetos sobre la unidad; si la unidad se ha expuesto a la lluvia o la humedad; o si la unidad no funciona con normalidad o si se ha caído.

Declaración de cumplimiento de la RoHS

Este producto ha sido diseñado y fabricado de conformidad con la Directiva 2002/95/EC del Consejo y el Parlamento Europeo sobre la restricción del uso de ciertas sustancias peligrosas en equipos eléctricos y electrónicos (Directiva RoHS). Además, se considera que este producto cumple con los valores máximos de concentración publicados por el Comité Europeo de Adaptación Técnica (TAC) como se muestra a continuación:

Sustancia	Concentración máxima propuesta	Concentración Real
Plomo (Pb)	0,1%	< 0,1%
Cadmio (Cd)	0,01%	< 0,01%
Cromo Hexavalente (Cr^{6+})	0,1%	< 0,1%
Bifenilos polibrominados (PBB)	0,1%	< 0,1%
Éteres Difeniles Polibrominados (PBDE)	0,1%	< 0,1%

Ciertos componentes de los productos que se indicaban anteriormente están exentos en el Anexo de las Directivas DoHS como se indica a continuación:

Ejemplos de los componentes exentos son:

1. Plomo en el cristal de los tubos de rayos cátodos, componentes electrónicos, tubos fluorescentes y piezas de cerámica electrónica (como en los dispositivos piezoelectrónicos).
2. Plomo en soldadores del tipo de altas temperaturas (por ejemplo, aleaciones basadas en plomo que contengan un 85% del peso o más de plomo).
3. Plomo como elemento en una aleación de acero que contenga hasta el 0,35% de plomo por peso, de aluminio que contenga hasta el 0,4% de plomo por peso y de cobre que contenga hasta el 4% de plomo por peso.

Información del copyright

Copyright © ViewSonic® Corporation, 2012. Todos los derechos reservados.

Macintosh y Power Macintosh son marcas registradas de Apple Inc.

Microsoft, Windows, Windows NT y el logo de Windows son marcas registradas de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y en otros países.

ViewSonic, el logo de los tres pájaros, OnView, ViewMatch y ViewMeter son marcas registradas de ViewSonic Corporation.

VESA es una marca registrada de Video Electronics Standards Association. DPMS y DDC son marcas registradas de VESA.

PS/2, VGA y XGA son marcas registradas de International Business Machines Corporation.

Exención de responsabilidad: ViewSonic Corporation no será responsable de las omisiones ni de los errores técnicos o editoriales contenidos en este documento; De igual forma, no será responsable de los daños accidentales o resultantes del suministro de este material, el rendimiento o la utilización de este producto.

Con el objetivo de seguir mejorando el producto, ViewSonic Corporation se reserva el derecho de modificar las especificaciones del producto sin previo aviso. La información contenida en este documento puede cambiar sin previo aviso.

No se permite la copia, reproducción o transmisión a través de cualquier modo de ninguna parte de este documento para cualquiera que sea el motivo sin el previo permiso por escrito de ViewSonic Corporation.

Registro del producto

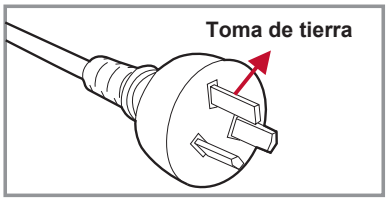
Para satisfacer sus futuras necesidades y recibir información adicional del producto si estuviera disponible, registre su producto por internet en: www.viewsonic.com El CD-ROM con el asistente de instalación de ViewSonic® también le ofrece la oportunidad de imprimir el impreso de registro, que puede enviar por correo o fax a ViewSonic.

Para su información	
Nombre del producto:	PLED-W500 ViewSonic LED Projector
Número del modelo:	VS14048
Número del documento:	PLED-W500_UG_ESP Rev. 1C 07-31-12
Número de serie:	_____
Fecha de compra:	_____

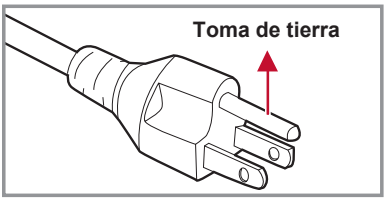
Desecho del producto al final de su vida útil
La lámpara de este producto contiene mercurio, lo que puede representar un peligro para usted y para el medioambiente. Sea cuidadoso y deseche de este producto de acuerdo con las leyes locales, estatales y federales.
ViewSonic es respetuoso con el medioambiente y está comprometido a trabajar y vivir de una manera que sea respetuosa con el medioambiente. Gracias por ser parte de una forma de Computación más Inteligente y más Verde. Visite el sitio web de ViewSonic para saber más.
EE.UU. y Canadá: http://www.viewsonic.com/company/green/recycle-program/
Europa: http://www.viewsoniceurope.com/uk/kbase/article.php?id=639
Taiwán: http://recycle.epa.gov.tw/recycle/index2.aspx

Notas sobre el cable de la fuente de alimentación CA

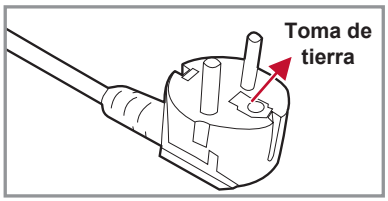
El cable de la fuente de alimentación CA reúne los requisitos de los países donde se va a utilizar el proyector. Confirme el tipo de enchufe CA con los siguientes gráficos y asegúrese de que utiliza el cable de fuente de alimentación CA adecuado. Si el cable suministrado no coincidiera con su enchufe, póngase en contacto con su distribuidor. Este proyector está equipado con una conexión CA con toma de tierra. Asegúrese de que su enchufe admite este tipo de conexión del cable. No amañe el objetivo de seguridad de la conexión con toma de tierra. Le recomendamos que utilice un dispositivo de fuente de vídeo que también venga equipado con una conexión CA con toma de tierra para evitar interferencias en la señal debido a las fluctuaciones del voltaje.



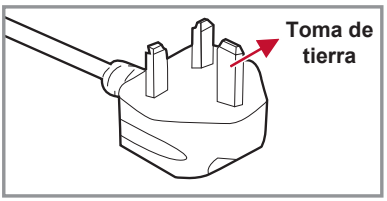
Para Australia y China Continental



Para los EE.UU. y Canadá



Para Europa Continental



Para el Reino Unido

Tabla de contenido

Introducción 7

Descripción del paquete 7
Información general del producto 8
- Unidad principal 8
- Panel de control 9
- Puertos de conexión 10
- Mando a distancia 11

Instalación 12

Conectar con un equipo de sobremesa o portátil 12
Conectar con las fuentes de vídeo 13
Conexión a dispositivos multimedia 14
Encendido / Apagado del proyector 15
- Encender el proyector 15
- Apagado del proyector 16
- Mensajes del indicador LED 16

Ajustar la imagen proyectada 17
- Ajustar la altura del proyector 17
- Ajustar el enfoque del proyector 18
- Ajustar el tamaño de la imagen de proyección 18

Controles del usuario 19

Uso del panel de control 19
Uso del mando a distancia 20
Menús en pantalla (OSD) 22
- Cómo funcionan 22
- Estructura 23
- IMAGEN 24
- IMAGEN | Avanzada 26
- IMAGEN | Avanzada | Entrada 27
- Pantalla 28
- AJUSTE 29
- CONFIGURACIÓN | Señal (RGB) 31
- AJUSTE | Avanzada 32
- AJUSTE | Avanzada | Seguridad 33
- OPCIONES 35
- OPCIONES | Ajustes LED 37
- OPCIONES | Avanzada 38

Media Arena 39
- Conozca su funcionamiento 39
- Estructura 42
- CONFIGURACIÓN 42
- CONFIGURACIÓN | Configuración de fotografía 43
- CONFIGURACIÓN | Configuración de la música 44
- CONFIGURACIÓN | Configuración de vídeo 45
- CONFIGURACIÓN | Actualización del Firmware 46
- Memoria Interna 47
- Transferencia de archivo 47

Proyección con la Presentación Inalámbrica 48
Proyección con MobiShow 49
- Utilidad MobiShow para el iPhone 49
- Utilidad MobiShow para Android 50
- Utilización de MobiShow 50
- MobiShow | Visualizador de fotografías 51
- MobiShow | PtG2 52
- Utilizando el conversor PtG2 53

Apéndices 54

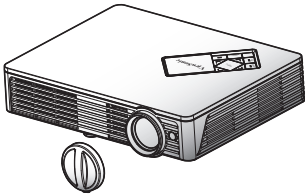
Solucionar problemas 54
- Problemas de imagen 54
- Problemas del proyector 57
- Problemas multimedia 57
- Mensajes en pantalla 58

Picsel admite Idiomas, Codificaciones de caracteres y Fuentes 59
Modos de compatibilidad 64
Formato multimedia compatible 68
Instalación y montaje en techo 70
Especificaciones 71

Introducción

Descripción del paquete

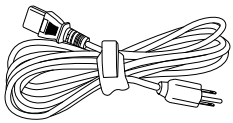
Abra el paquete e inspeccione el contenido de la caja para comprobar que todas las piezas de la siguiente lista estén dentro. Si faltase algo, póngase en contacto con nuestro servicio de atención al cliente.



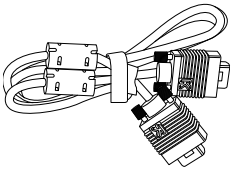
Proyector con la tapa de las lentes

Mando a distancia

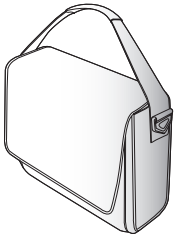
2 pilas AAA
(para el mando a distancia)



Cable de la fuente de alimentación CA



Cable VGA



Bolsa de transporte

Documentación:

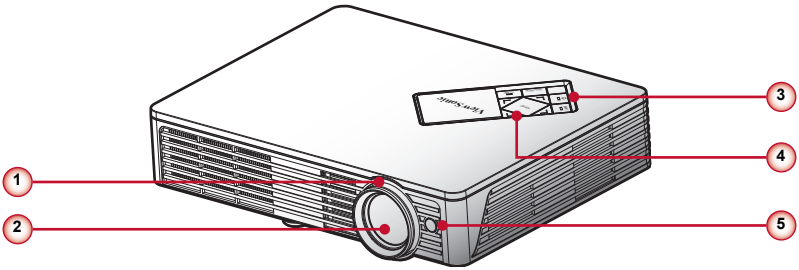
- Guía del usuario (DVD)
- Tarjeta de inicio rápido
- Tarjeta de garantía

NOTE

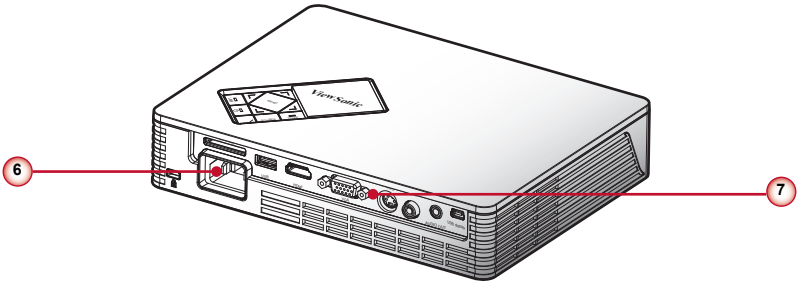
■ *Debido a las diferentes aplicaciones de cada país, algunas regiones pueden tener accesorios diferentes.*

Información general del producto

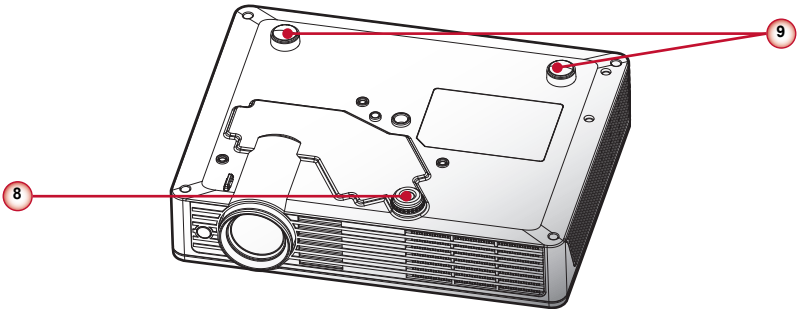
Unidad principal



(Vista frontal)



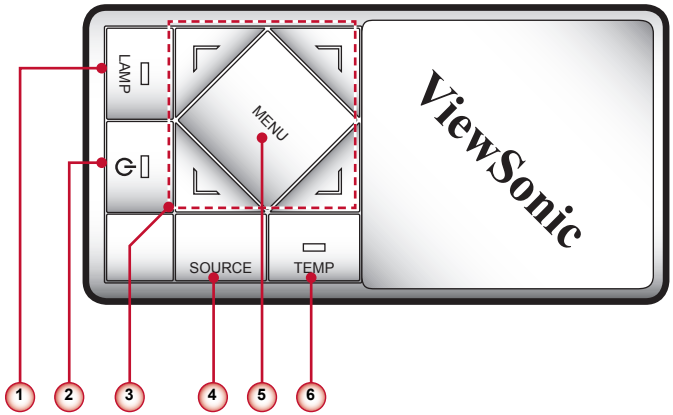
(Vista posterior)



(Vista inferior)

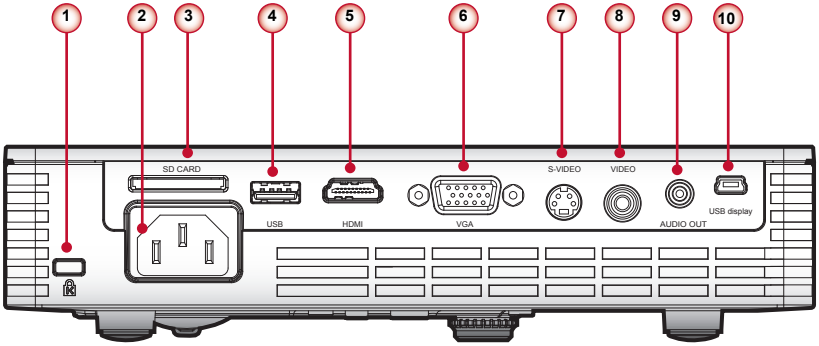
1. Anillo de enfoque
2. Anillo del zoom
3. Botón de encendido / indicadores LED
4. Panel de control
5. Receptores de infrarrojos (IR)
6. Toma de alimentación
7. Puertos de conexión de Entrada / Salida
8. Pie elevador
9. Pies de goma

Panel de control



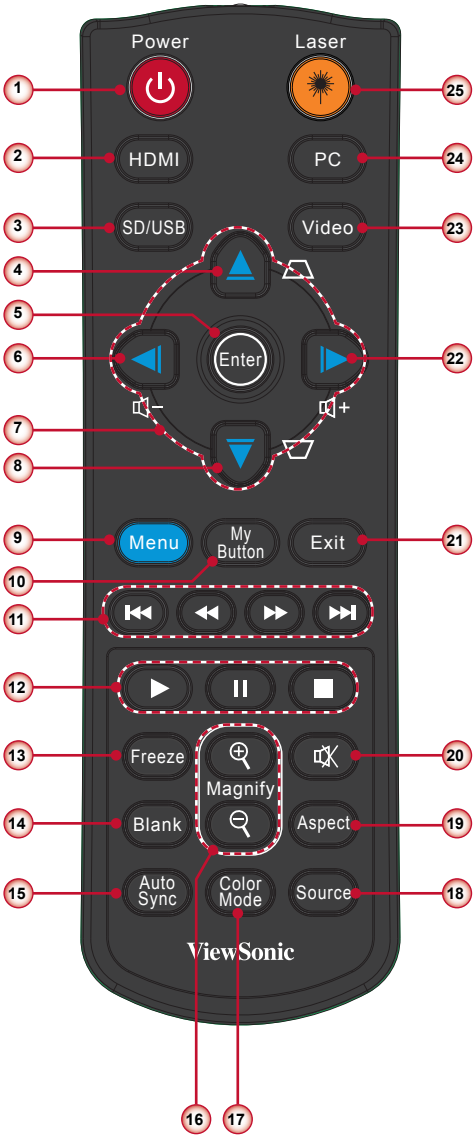
1. Lámpara LED
2. ⏻ / LED de encendido
3. Botones de selección de cuatro direcciones
4. Fuente
5. Menú
6. LED de temperatura

Puertos de conexión



1. Puerto de bloqueo Kensington™
2. Toma de alimentación
3. Lector de tarjetas SD
4. Conector USB
5. Conector HDMI
6. Conector VGA (señal PC analógico / HDTV / entrada de vídeo compuesto)
7. Conector S-Vídeo
8. Conector de entrada de vídeo compuesto
9. Conector de salida de audio
10. Conector mini USB

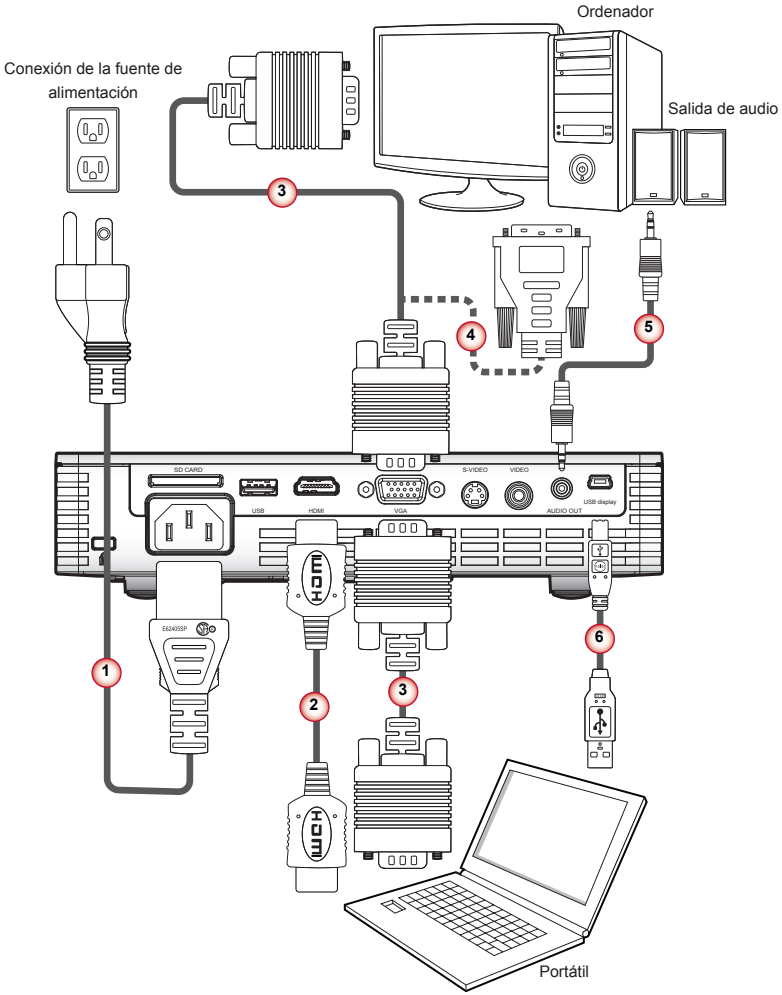
Mando a distancia



1. Cable de alimentación ⏻
2. HDMI
3. SD/USB
4. Distorsión de imagen ⏢
5. Entrar
6. Volumen -
7. Teclas de selección de cuatro direcciones
8. Distorsión de imagen ⏢
9. Menú
10. Mi botón
11. Anterior / Rebobinar / Adelantar / Siguiente
12. Reproducir/Pausar/Detener
13. Congelar
14. Vacío
15. Sincronización automática
16. Magnificar +/-
17. Modo color
18. Fuente
19. Aspecto
20. Silencio
21. Salir
22. Volumen +
23. Vídeo
24. Ordenador
25. Láser

Instalación

Conectar con un equipo de sobremesa o portátil

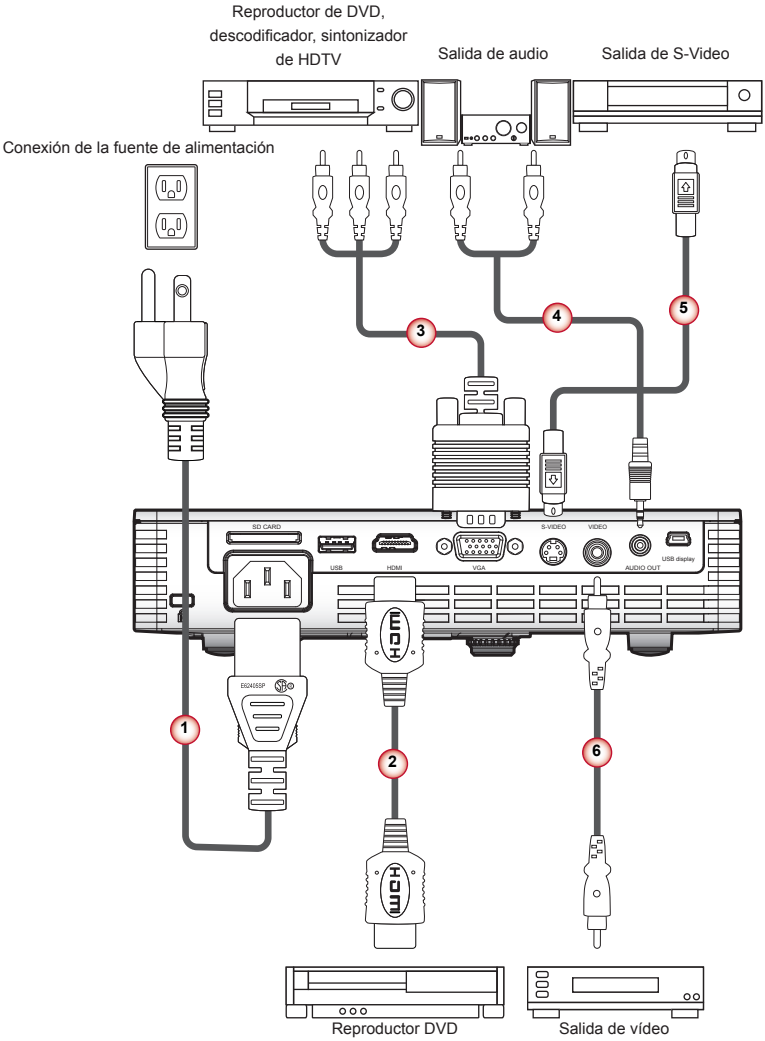


1. Cable de alimentación
2. Cable HDMI*
3. Cable VGA
4. VGA a Cable DVI-A*
5. Cable del audio*
6. Cable USB* (Tipo Mini B a Tipo A)

NOTE

- *Debido a las diferentes aplicaciones de cada país, algunas regiones pueden tener accesorios diferentes.*
- ** Accesorio opcional*

Conectar con las fuentes de vídeo

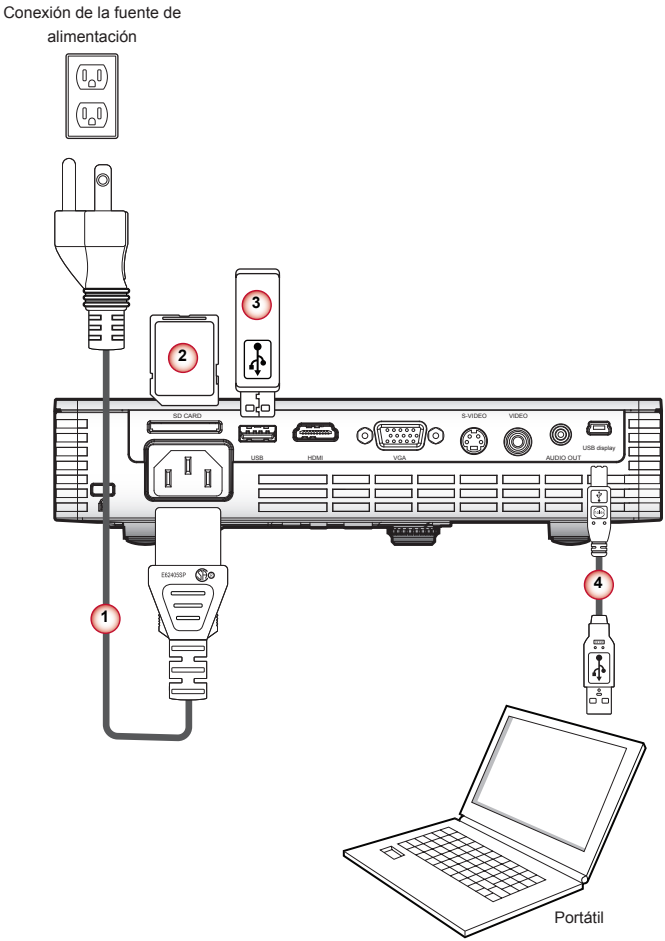


1. Cable de alimentación
2. Cable HDMI*
3. VGA a Cable HDTV (RCA)*
4. Cable del audio*
5. Cable de S-Vídeo*
6. Cable de vídeo compuesto*

NOTE

- *Debido a las diferentes aplicaciones de cada país, algunas regiones pueden tener accesorios diferentes.*
- ** Accesorio opcional*

Conexión a dispositivos multimedia



1. Cable de alimentación
2. Tarjeta SD*
3. Unidad flash USB*
4. Cable USB* (Tipo Mini B a Tipo A)

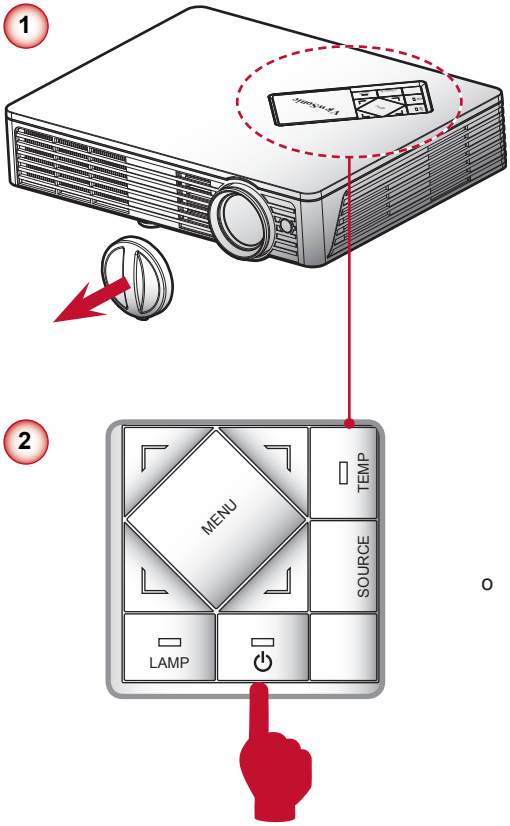
NOTE

- *Debido a las diferentes aplicaciones de cada país, algunas regiones pueden tener accesorios diferentes.*
- ** Accesorio opcional*

Encendido / Apagado del proyector

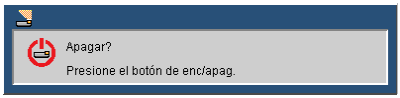
Encender el proyector

1. Retire la tapa de la lente. ❶
2. Conecte de forma segura el cable de alimentación y el cable de señal. Cuando estén conectados, la LED de encendido se pondrá de color rojo.
3. Encienda la lámpara pulsando el botón “ ⏻ ” en el panel de control o en el mando a distancia. La LED de encendido se pondrá de color azul. ❷
4. Encienda la fuente que desea visualizar en la pantalla (ordenador, portátil, reproductor de vídeo, etc.). El proyector detectará la fuente automáticamente y la visualizará en la pantalla.
5. Si conecta múltiples fuentes al mismo tiempo, pulse el botón “Fuente” en el mando a distancia para intercambiar entre entradas.



Apagado del proyector

1. Pulse el botón " ⏻ " en el panel de control o en el mando a distancia para apagar el proyector. Aparecerá el siguiente mensaje en la pantalla. Pulse el botón " ⏻ " de nuevo para confirmar.



2. La LED de encendido se pondrá en rojo y parpadeará rápidamente una vez que el proyector se haya apagado. Los ventiladores seguirán funcionando durante unos 30 segundos para asegurar que el sistema se refrigera adecuadamente.
3. Una vez que el sistema se haya refrigerado, la LED de encendido dejará de parpadear y se pondrá de color rojo para indicar el modo de espera.
4. Ya es seguro desconectar el cable de la fuente de alimentación.

Mensajes del indicador LED

Mensaje	LED de la lámpara (rojo)	LED Temperatura (Rojo)	LED de encendido (Rojo)	LED de encendido (Azul)
Conexión de la fuente de alimentación	Parpadea de Encendido a Apagado 100 ms	Parpadea de Encendido a Apagado 100 ms	Parpadea de Encendido a Apagado 100 ms	-
En espera	-	-	Encendido	-
Botón de la fuente de alimentación encendido	-	-	-	Encendido
Estado de la refrigeración	-	-	Parpadeo de 0,5 segundos H (Encendido), 0,5 segundos L (Apagado)	-
Botón de la fuente de alimentación apagado: Refrigeración completada: Modo en espera	-	-	Encendido	-
Descarga del firmware	Encendido	Encendido	Encendido	-
Error del sensor térmico, OSD mostrando el siguiente mensaje: 1. Asegúrese de que las entradas y salidas de aire no estén bloqueadas. 2. Asegúrese de que la temperatura ambiente esté por debajo de los 40ºC.	-	Encendido	-	Encendido
Error de bloqueo del ventilador, OSD mostrando el siguiente mensaje: El proyector se apagará automáticamente.	-	Parpadeo de 0,5 segundos H (Encendido), 0,5 segundos L (Apagado)	-	Encendido
Error de lámpara (LED, controlador LED, sensor de luz).	Encendido	-	-	Encendido

Ajustar la imagen proyectada

Ajustar la altura del proyector

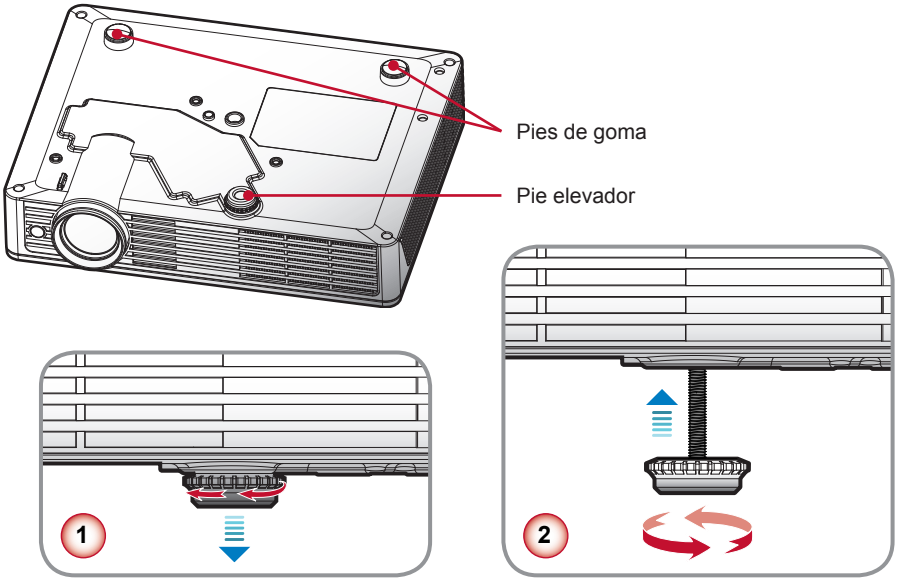
El proyector está equipado con un pie elevador para ajustar la altura de la imagen.

- Para subir la imagen:

  Utilice el pie de tornillo para subir la imagen al ángulo de altura deseada y ajuste el ángulo de visualización. ❶

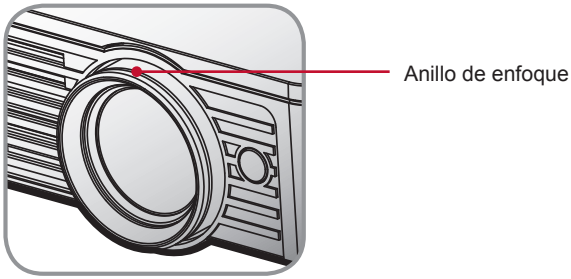
- Para bajar la imagen:

  Utilice el pie de tornillo para bajar la imagen al ángulo de altura deseada y ajuste el ángulo de visualización. ❷



Ajustar el enfoque del proyector

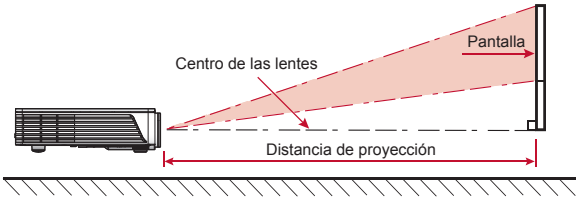
Para enfocar la imagen, gire el anillo de enfoque hasta que se vea clara.



Ajustar el tamaño de la imagen de proyección

Consulte la tabla y las ilustraciones siguientes para determinar el tamaño de la imagen y la distancia de proyección.

- Ajuste la posición de la imagen vertical



NOTE

■ *Distancia de proyección (m) = 1,4 x tamaño de pantalla (m) x 0,848*
Ej.: Distancia de proyección (0,9 m) = 1,4 x tamaño de pantalla (0,76) x 0,848
Tolerancia sobre el 5%

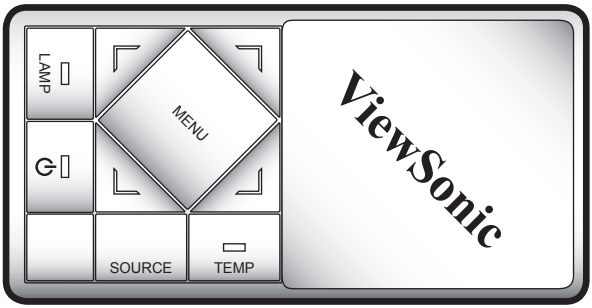
Distancia de proyección		Tamaño de la pantalla (16:10)	
Pulgada	m	Pulgada	m
35,4	0,9	30	0,76
39,4	1,0	33	0,84
47,2	1,2	40	1,02
51,2	1,3	43	1,09
63	1,6	53	1,35
74,8	1,9	63	1,60
86,6	2,2	73	1,85
94,5	2,4	80	2,03

NOTE

■ *Esta tabla solo es para la referencia del usuario.*

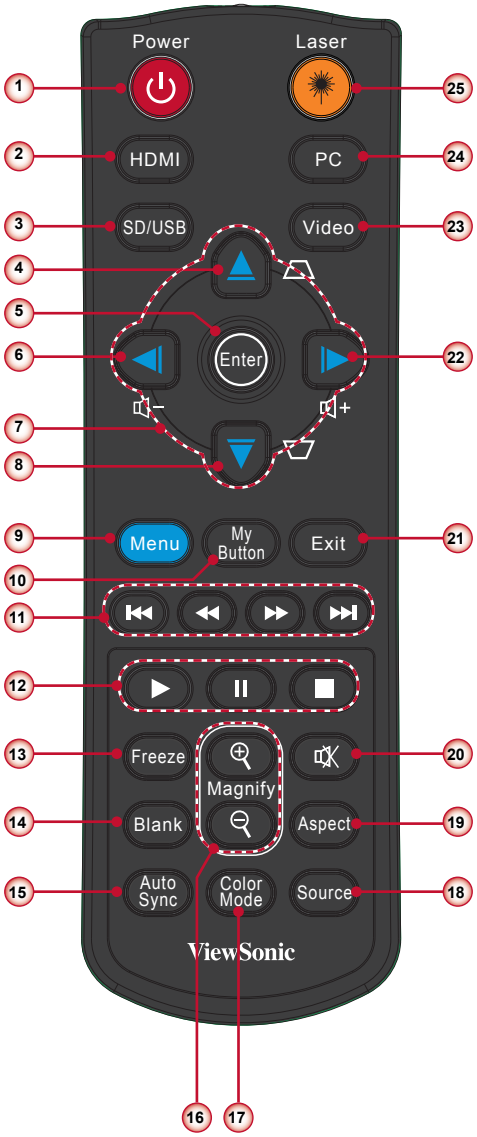
Controles del usuario

Uso del panel de control



Nombre	Descripción
Cable de alimentación ⏻	Apaga y enciende el proyector.
Menú	Ejecuta el menú en pantalla (OSD).
Fuente	Selecciona una señal de entrada.
Botones de selección de cuatro direcciones	Utilice ▲▼◄► para seleccionar las opciones o realizar ajustes en su selección.
LED de la lámpara	Indica el estado de la lámpara del proyector.
LED de encendido	Indica el estado del proyector.
LED de temperatura	Indica el estado del proyector.

Uso del mando a distancia



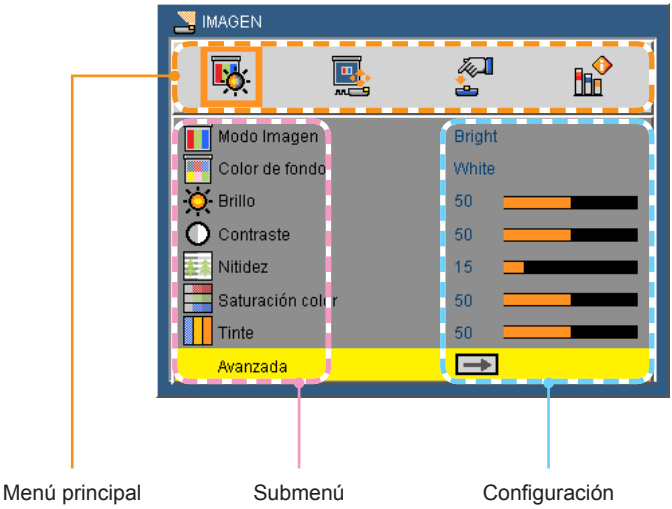
Nombre		Descripción
1	Cable de alimentación ⏻	Apaga y enciende el proyector.
2	HDMI	Selecciona la fuente HDMI.
3	SD/USB	Selecciona la fuente SD/USB.
4	Distorsión de imagen ⏢	Ajusta la distorsión de la imagen causada por la inclinación del proyector.
5	Entrar	Confirme su selección de elemento.
6	Volumen -	Disminuye el nivel de volumen.
7	Teclas de selección de cuatro direcciones	Utilice ▲▼◄► para seleccionar los elementos o realizar los ajustes de su selección.
8	Distorsión de imagen ⏢	Ajusta la distorsión de la imagen causada por la inclinación del proyector.
9	Menú	Ejecuta el menú en pantalla (OSD).
10	Mi botón	Tecla que el usuario puede definir para realizar una función personalizada.
11	Anterior / Rebobinar / Adelantar / Siguiente	Controla el archivo multimedia para ir al anterior archivo, rebobinar, avanzar o ir al siguiente archivo.
12	Reproducir/Pausar/ Detener	Controla el archivo multimedia para reproducir, pausar y detenerlo.
13	Congelar	Congela la imagen de la pantalla. Pulse este botón de nuevo para desbloquearlo.
14	Vacío	Esconde la imagen de la pantalla.
15	Sincronización automática	Sincroniza automáticamente el proyector con la fuente de entrada.
16	Magnificar +/-	Magnifica o reduce el tamaño de la imagen proyectada.
17	Modo color	Selecciona el modo del color en El más brillante, Ordenador, Película, Imagen y Usuario.
18	Fuente	Selecciona una señal de entrada.
19	Aspecto	Selecciona la relación de aspecto de la pantalla.
20	Silencio	Apaga / enciende momentáneamente el sonido.
21	Salir	Abandona los elementos o la página actual o cierra el OSD.
22	Volumen +	Aumenta el nivel del volumen.
23	Vídeo	Selecciona la fuente de S-Vídeo/Vídeo compuesto.
24	Ordenador	Selecciona la fuente del ordenador.
25	Láser	Pulse para utilizar el puntero láser.

Menús en pantalla (OSD)

El proyector tiene menús en pantalla (OSD) que permiten realizar ajustes en la imagen y cambiar la configuración. El proyector detectará la fuente automáticamente.

Cómo funcionan

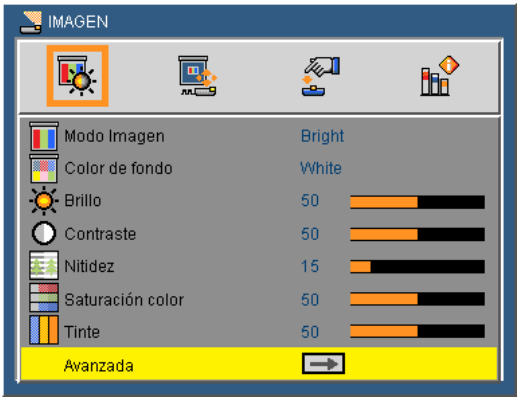
1. Para abrir el menú OSD, pulse el botón “Menú” del mando a distancia o del panel de control.
2. Cuando se muestre el OSD, utilice los botones ◄► para seleccionar cualquier elemento en el menú principal. Cuando realice una selección en una página en particular, pulse el botón ▼ para entrar en el submenú.
3. Utilice los botones ▲▼ para seleccionar el elemento deseado y realizar los ajustes con los botones ◄►.
4. Si el ajuste tiene icono, puede pulsar el botón ► para entrar en otro submenú. Pulse el botón “Menú” para cerrar el submenú una vez realizado el ajuste.
5. Tras realizar los ajustes en la configuración, pulse el botón “Menú” para volver al menú principal.
6. Para salir, pulse de nuevo el botón “Menú”. El menú OSD se cerrará y el proyector guardará automáticamente la nueva configuración.



Estructura

Menú principal	Submenú		Ajustes
IMAGEN	Modo Imagen		Bright / PC / Modo película / Picture / Usuario1
	Color de fondo		White / Light Yellow / Light Blue / Pink / Dark Green
	Brillo		0~100
	Contraste		0~100
	Nitidez		0~31
	Saturación color		0~100
	Tinte		0~100
	Avanzada	Gamma	0 / 1 / 2
		Temp.de Color	Baja / Medio / Alto
		Espacio de color	AUTO / RGB / YUV
		Entrada	HDMI / VGA / COMPOSITE / S-Video / Mostrar USB / Salir
		Salir	
PANTALLA	Relación de aspecto		AUTO / 4:3 / 16:9 / 16:10
	Overscan		Desact. / Encendido
	Zoom Digital		-5~25 (80%~200%)
	Clave auto.		Desact. / Encendido
	Trapezoidal V		-40~40
	Montaje en el techo		AUTO /
AJUSTE	Idioma		English / Deutsch / Français / Italiano / Español / Português / Polski / Русский / Svenska / Norsk / 简体中文 / 日本語 / 한국어 / Türkçe / 繁體中文
	Orientación		
	Localización menú		
	Señal	Fase	0~31
		Reloj	-5~5
		Posición H.	-10~10
		Posición Vertical	-10~10
		Salir	
	Silencio		Desact. / Encendido
	Volumen		0~100
	3D		Desact. / Encendido
	Inv. 3D		Desact. / Encendido
	Avanzada	Logo	Encendido / Desact.
		Leyenda cerrada	Desact. / CC1 / CC2 / CC3 / CC4
		Seguridad	
		Salir	
	RESET		No / Sí
AJUSTE | Avanzada	Seguridad	Seguridad	Desact. / Encendido
		Cambiar clave	
		Salir	
OPCIONES	Buscar entradas		Desact. / Encendido
	Modo de ventilador		AUTO / Gran altitud
	Información Oculta		Desact. / Encendido
	Color de fondo		Negro / Blue
	LED Configuración	Hrs utilizadas de Lámp	
		Modo eco	Desact. / Encendido
		Borrar horas de la lámpara	
		Salir	
	Información		
	Avanzada	Encendido Directo	Desact. / Encendido
		Apagado automático	0~180
		Bloq. Panel de cont.	Desact. / Encendido
		Salir	
	Calibrar LED		No / Sí

IMAGEN



Modo Imagen

Hay muchos ajustes preconfigurados de fábrica optimizados para varios tipos de imágenes. Utilice el botón ◄ o ► para seleccionar el elemento.

- Más brillante: color y brillo máximo desde la entrada de PC.
- Ordenador: para ordenadores o portátiles.
- Modo película: para cine en casa.
- Imagen: para imágenes gráficas.
- Usuario: Ajustes definidos por el usuario.

Color de fondo

Utilice esta función para seleccionar un color adecuado según la pared. Compensará la desviación del color debido al color de la pared para mostrar así el tono correcto de la imagen.

Brillo

Permite ajustar el brillo de la imagen.

- Pulse el botón ◄ para oscurecer la imagen.
- Pulse el botón ► para aclarar la imagen.

Contraste

El contraste controla el grado de diferencia entre las partes más claras y oscuras de la imagen. El ajuste del contraste modifica la cantidad de blanco y negro que haya en la imagen.

- Pulse el botón ◄ para disminuir el contraste.
- Pulse el botón ► para aumentar el contraste.

Nitidez

Ajustar la nitidez de la imagen.

- Pulse el botón ◄ para disminuir la nitidez.
- Pulse el botón ► para aumentar la nitidez.

Saturación color

Ajusta la imagen de vídeo desde blanco y negro a un color totalmente saturado.

- Pulse el botón ◄ para disminuir la cantidad de saturación en la imagen.
- Pulse el botón ► para aumentar la cantidad de saturación en la imagen.

Tinte

Ajusta el balance de color entre rojo y verde.

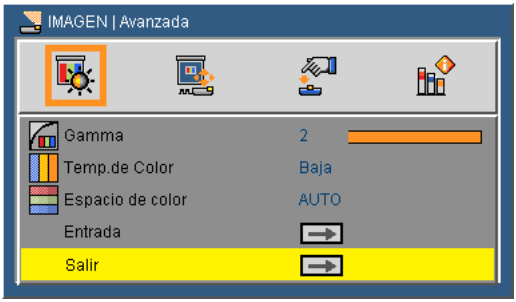
- Pulse el botón ◄ para aumentar la cantidad de verde en la imagen.
- Pulse el botón ► para aumentar la cantidad de rojo en la imagen.

■ *Las funciones “Nitidez”, “Saturación” y “Tinte” solamente se admiten en el modo Vídeo.*

Avanzada

Consulte la página 26.

IMAGEN | Avanzada



Gamma

Realice los efectos de la representación de escenarios oscuros. Gracias al valor gamma, el escenario oscuro parecerá más brillante.

Temp.de color

Ajuste la temperatura del color. Cuanto mayor sea la temperatura, más fría parecerá la pantalla. Si la temperatura es menor, más acogedora aparecerá la pantalla.

Espacio de color

Seleccione el tipo apropiado de matriz de color en AUTO, RGB o YUV.

Entrada

Consulte la página 27.

IMAGEN | Avanzada | Entrada

Utilice esta opción para activar / desactivar las fuentes de entrada. Pulse el botón ► para entrar en el submenú y seleccionar las fuentes que necesite. Pulse el botón “Entrar” para finalizar la selección. El proyector no buscará entradas que no hayan sido seleccionadas.

NOTE

- *La tarjeta SD y el USB A no están en la ruta de fuente automática. Selecciónelas manualmente.*

- Pantalla USB (VIsualización a través del USB) puede ser utilizado para proyectar fácilmente la pantalla del ordenador usando un cable USB (tipo mini B a tipo A) sin ningún controlador.

  1. Seleccione la fuente: Pulse el botón “PC” del mando a distancia para seleccionar la fuente del conector mini USB.
  2. Conexión: Conecte el cable USB al mini USB del proyector y el tipo A USB del ordenador.
  3. Proyectada automáticamente: Cuando se detecte el ordenador, la pantalla será proyectada automáticamente.
  4. Fin de la proyección: Cuando desconecte el cable USB, la proyección se detendrá.

NOTE

- *Solo se puede conectar un ordenador a la vez.*

Pantalla

Relación de aspecto

- AUTO: Selecciona automáticamente el formato de pantalla apropiado.
- 4:3: Este formato es adecuado para fuentes de entrada 4x3.
- 16:9: Este formato es adecuado para fuentes de entrada 16x9, como TV HD y DVD mejorados para TV de pantalla ancha.
- 16:10: Este formato es adecuado para fuentes de entrada 16x10, como portátiles de pantalla ancha.

Overscan

La función Overscan elimina el ruido de la imagen de vídeo. Realice el overscan en una imagen para eliminar el ruido de codificación de vídeo en el borde de la fuente de vídeo.

Zoom Digital

Pulse el botón ◄ para reducir el tamaño de la imagen.

Pulse el botón ► para magnificar la imagen en la pantalla de proyección.

Clave auto

- Seleccione “Activado” para iniciar automáticamente el ajuste de la distorsión de la imagen.
- Seleccione “Desactivado” para realizar manualmente el ajuste de la distorsión de la imagen.

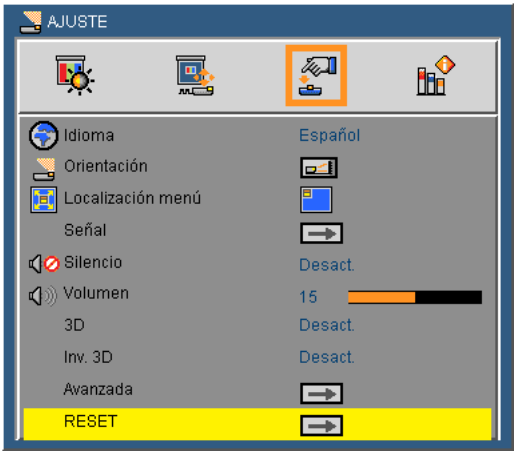
Trapezoidal V

Pulse el botón ◄ o ► para ajustar la distorsión de imagen verticalmente. Si la imagen tiene apariencia trapezoidal, esta opción puede ayudar a que la imagen parezca rectangular.

Montaje en el techo

- AUTO: Invierto automáticamente la imagen cuando se instala el proyector en el techo.
- Frontal del escritorio: La imagen es proyectada directamente desde el escritorio.
- Frontal desde el techo: Cuando se selecciona, la imagen se pondrá boca abajo.

AJUSTE



Idioma

Seleccione el menú OSD multilingüe. Pulse el botón ◄ o ► en el submenú y utilice el botón ▲ o ▼ para seleccionar el idioma deseado. Pulse “Entrar” en el mando a distancia para finalizar la selección.

Orientación

- Parte frontal del escritorio: Es la selección predeterminada. La imagen se proyecta directamente en la pantalla.
- Parte posterior del escritorio: Cuando es seleccionada, la imagen aparece al revés.

Localizacion menú

Seleccione la ubicación del menú en la pantalla de la imagen.

Señal

Consulte la página 31.

Silencio

- Seleccione “Activar” para activar el silencio.
- Seleccione “Desactivar” para desactivar el silencio.

Volumen

- Pulse el botón ◄ para disminuir el volumen.
- Pulse el botón ► para aumentar el volumen.

3D

- Seleccione “Activar” para activar la función 3D.
- Seleccione “Desactivar” para desactivar la función 3D.

■ *El rendimiento de la pantalla 3D dependerá su las gafas 3D que se utilicen.*

Inv 3D

- Seleccione “Activar” para invertir los contenidos del marco izquierdo y derecho.
- Seleccione “Apagado” para visualizar los contenidos predeterminados del marco.

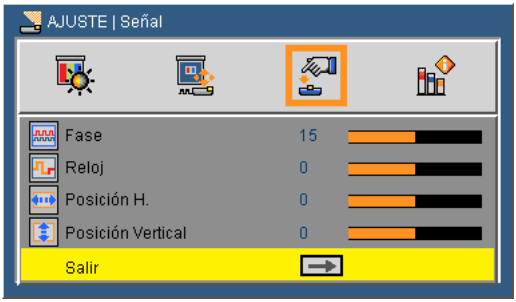
Avanzada

Consulte la página 32.

Reset

Seleccione “Sí” para que los parámetros de todos los menús vuelvan a la configuración predeterminada de fábrica.

CONFIGURACIÓN | Señal (RGB)



Fase

Sincroniza la temporización de la señal de la pantalla con la tarjeta gráfica. Si la imagen aparece inestable o parpadea, utilice esta función para corregirla.

Reloj

Cambie la frecuencia de los datos de la pantalla para que coincida con la frecuencia de la tarjeta gráfica de su ordenador. Utilice esta función solo si la imagen parece que parpadea verticalmente.

Posición H.

- Pulse el botón ◄ para mover la imagen a la izquierda.
- Pulse el botón ► para mover la imagen a la derecha.

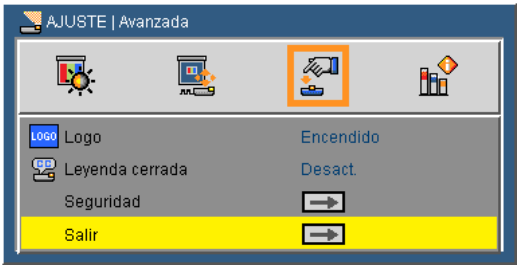
Posición vertical

- Pulse el botón ◄ para mover la imagen hacia abajo.
- Pulse el botón ► para mover la imagen hacia arriba.

NOTE

- *La clasificación de la "posición H." y la "posición V." varían dependiendo de la fuente de entrada.*

AJUSTE | Avanzada



Logo

Use esta función para establecer la pantalla de inicio que desee. Los cambios realizados se aplicarán la próxima vez que encienda el proyector.

- Activada: Pantalla de inicio predeterminada.
- Apagada: No se muestra el logo.

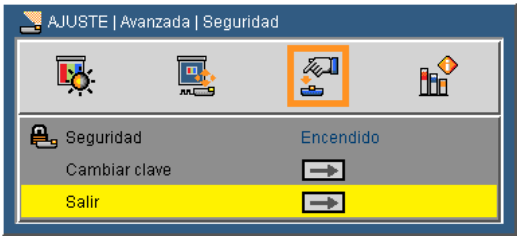
Leyenda cerrada

Utilice esta función para activar la captura cerrada y activar el menú de captura cerrada. Seleccione la opción apropiada de capturas cerradas: Desactivado, CC1, CC2, CC3 y CC4.

Seguridad

Consulte la página 33.

AJUSTE | Avanzada | Seguridad



Seguridad

- Activada: Seleccione “Activada” para utilizar la verificación de seguridad cuando encienda el proyector.
- Desactivada: Seleccione “Desactivada” para poder encender el proyector sin la verificación de la contraseña.

Cambiar clave

- Primera vez:
  - Pulse el botón ► para configurar la contraseña.
  - La contraseña debe tener 6 dígitos.
  - Utilice los botones numéricos del mando a distancia para introducir la nueva contraseña y pulse “Entrar” para confirmarla.
- Modificar la contraseña:
  - Pulse el botón ► para introducir la antigua contraseña.
  - Utilice los botones numéricos para introducir la contraseña actual y pulse “Entrar” para confirmarla.
  - Introduzca la nueva contraseña (6 dígitos de longitud) utilizando los botones numéricos del mando a distancia y pulse “Entrar” para confirmarla.
  - Introduzca la nueva contraseña de nuevo y pulse “Entrar” para confirmarla.
- Si se introduce la contraseña incorrecta 3 veces, el proyector se apagará automáticamente.
- Si ha olvidado su contraseña, póngase en contacto con su oficina local para recibir soporte técnico.

- *El valor predeterminado de la contraseña es "123456" (primera vez).*
- *Cuando introduzca la contraseña, debe pulsar el botón "Entrar" y otro botón numérico en el mando a distancia al mismo tiempo.*

OPCIONES

Buscar entradas

- Activada: El proyector buscará otras señales si se pierde la presente señal de entrada.
- Desactiva: El proyector solo buscará la actual conexión de entrada.

Modo de ventilador

- AUTO: Los ventiladores integrados funcionan automáticamente a una velocidad variable según la temperatura interna.
- Altitud alta: Los ventiladores funcionarán a una velocidad mayor. Seleccione esta opción cuando utilice el proyector en altitudes de aproximadamente 2500 feet / 760 metros o superior.

Informacion Oculta

- Activada: Seleccione “Activada” para ocultar el mensaje de información.
- Desactivada: Seleccione “Desactivada” para mostrar el mensaje de “Buscando”.

Color de fondo

Utilice esta función para mostrar una pantalla “negra” o “azul” cuando no haya una señal disponible.

LED Configuracion

Consulte la página 37.

Information

Muestra la información del proyector sobre la fuente, la resolución, la versión del software, el espacio del color y la relación de aspecto de la pantalla.

Avanzado

Consulte la página 38.

Calibrar LED

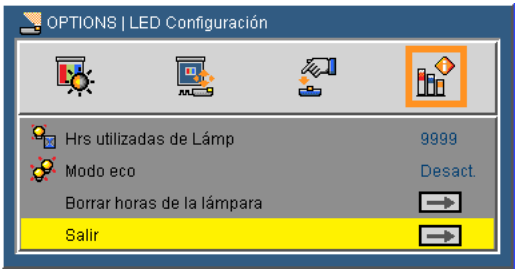
Utilice esta función para ajustar el rendimiento de color LED. Espere 10 segundos para finalizar el proceso de ajuste del color blanco.

Esta función empezará a funcionar cuando las horas de uso de la LED sea superior a 500 y si continúa utilizando el proyector durante más de 2 horas.

NOTE

- *Si no implementó el calibrado LED después de haberlo utilizado durante más de 500 horas y si continúa utilizando el proyector durante más de 2 horas, aparecerá un mensaje que se lo recordará.*

OPCIONES | Ajustes LED



Hrs utilizadas de Lamp

Muestra el tiempo de proyección.

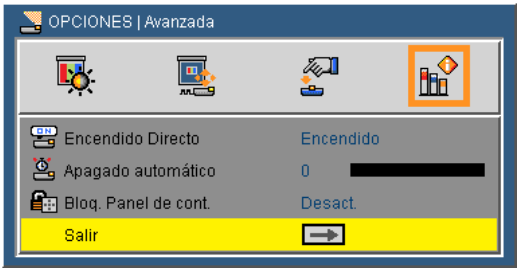
Modo ECO

Seleccione “Activar” para atenuar la lámpara del proyector que reducirá el consumo eléctrico y aumentará la vida útil de la lámpara. Seleccione “Desactivar” para volver al modo normal.

Borrar horas de la lámpara

Restaura el contador de las horas de la lámpara tras la sustitución de la misma.

OPCIONES | Avanzada



Encendido Directo

Elija “Encendido” para activar el modo Encendido directo. El proyector se encenderá automáticamente cuando se suministre alimentación CA, sin tener que presionar el botón “Encendido” del panel de control del proyector o el botón “ ⏻ ” del mando a distancia.

Apagado Automático (min)

Establece el intervalo de cuenta atrás del temporizador. El temporizador de cuenta atrás comenzará a contar cuando no se esté enviando ninguna señal al proyector. El proyector se apagará automáticamente al finalizar la cuenta atrás. (en minutos)

Bloq. Panel de cont.

Cuando se encuentra activada la función de bloqueo de teclado, se bloqueará el panel de control pero el proyector podrá seguir siendo utilizado a través del mando a distancia. Si selecciona “Apagado”, podrá reutilizar el panel de control.

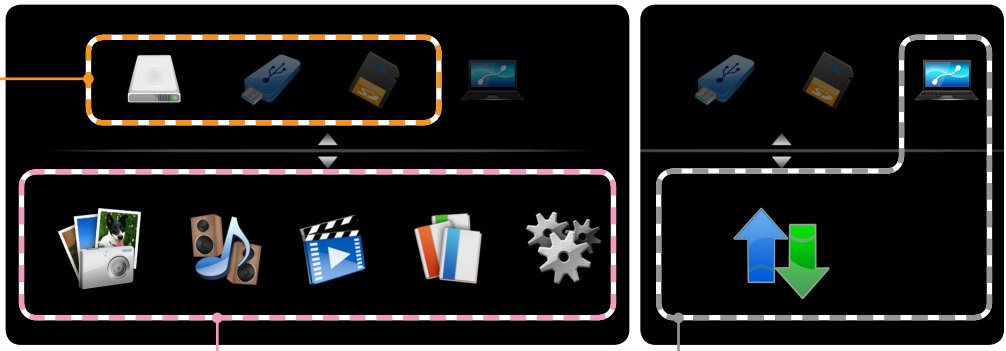
Media Arena

El Media Arena es una solución de presentación sin ordenador. Gracias al lector de tarjetas SD, conector USB y memoria interna, puede acceder a los archivos de fotografías, vídeos y música (consulte la tabla de archivos compatibles). La estilizada interfaz del usuario le ofrece la mejor experiencia en la reproducción de archivos multimedia.

Conozca su funcionamiento

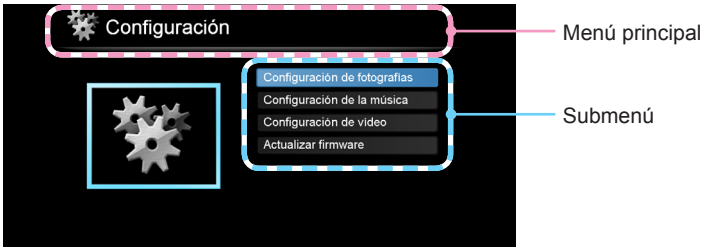
1. Para abrir el Media Arena, introduzca una tarjeta SD / Unidad flash en el lector de tarjetas SD / conector USB ubicados en la parte posterior del proyector.
2. Cuando se muestre el menú principal, utilice los botones ◄► del mando a distancia para seleccionar el dispositivo de fuente. Pulse el botón “Entrar” o los botones “▼” del panel de control para realizar la selección.
3. Utilice los botones ◄► del mando a distancia para seleccionar cualquier elemento en el menú principal. Pulse el botón “Entrar” o los botones ▼ del panel de control para realizar la selección.
4. Utilice los botones ▲▼ para seleccionar el archivo deseado y abrirlo/reproducirlo con el botón ►.
5. Pulse el botón “Salir” para volver al menú principal o a la carpeta anterior.

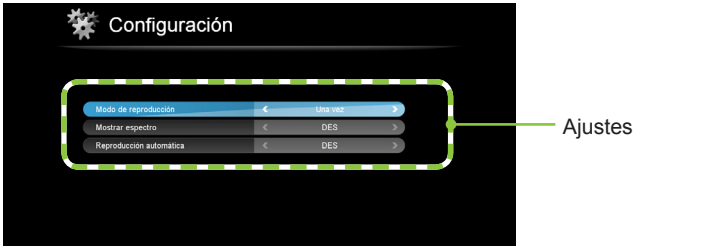
- *La barra de herramientas de la parte inferior desaparecerá en tres segundos si no se utiliza.*
- *La barra de herramienta también desaparecerá en tres segundos si reproduce un archivo multimedia a pantalla completa.*



Fuente Menú principal Transferencia de archive

Fuente	Memoria Interna	USB	Tarjeta SD
Menú principal	Fotografía	Música	Vídeo
	Lector de oficina	Configuración	
Transferencia de archive	Conectar ordenador	Transferencia de archivo	





NOTE

- *Lector de oficina:*
  1. *Todos los IPR, incluyendo pero no limitándose al copyright, de los productos Picsel pertenece a los proveedores de Picsel.*
  2. *El usuario final no podrá:*
     - *Realizar copias de los productos Picsel o hacerlas disponibles para su uso a terceras personas.*
     - *Revertir la ingeniería, desmontar, revertir la traducción o de alguna forma descodificar los productos Picsel, cualquier copia o parte de éstos para obtener cualquier código fuente, guardarlo como si estuviera permitido por alguna ley aplicable.*
  3. *Picsel no presenta protestas o garantías ya sea expresa o implícita (por estatuto o de cualquier otra forma) relacionada al rendimiento, calidad, comercialización o capacidad de un objetivo particular de los Productos Picsel o de otro tipo. Dichas protestas o garantías son específicamente excluidas y renunciadas.*
  4. *Picsel acuerda y reconoce que Picsel y los Productos Picsel no serán mencionados específicamente en el acuerdo de licencia de usuario final.*

NOTE

- *El formato diverso, la fuente y los gráficos de sus archivos MS Office originales podrían afectar a la velocidad de decodificación y al resultado de la visualización.*

Estructura

Menú principal	Submenú		Ajustes
Fotografía	Lista de archivos		
Música	Lista de archivos		
Vídeo	Lista de archivos		
Lector Office	Lista de archivos		
Configuración	Configuración de fotografías	Relación de visualización	Automática / Completa
		Duración de la presentación de diapositivas	5 s / 15 s / 30 s / 1min / 5 min / 15 min
		Repetir presentación de diapositivas	ACT / DES
		Efecto de la presentación de diapositivas	Aleatorio / Serpiente / Partición / Borrar / Persianas / Líneas / Cuadrícula / Cruz / Espiral / Rect / DES
	Configuración de la música	Modo de reproducción	Una vez / Repetir una vez / Repetir / Aleatorio
		Mostrar espectro	ACT / DES
		Reproducción automática	DES / ACT
	Configuración de vídeo	Relación de visualización	Automática / Tamaño original
		Modo de reproducción	Una vez / Repetir una vez / Repetir / Aleatorio
		Reproducción automática	DES / ACT
	Actualizar firmware		

CONFIGURACIÓN

Configuración de fotografía

Acceda a la configuración de las fotografías.

Configuración de la música

Acceda a la configuración de la música.

Configuración del vídeo

Acceda a la configuración del vídeo.

Actualización del firmware

Para realizar la actualización del firmware.

Relación de pantalla

Pulse ◄ o ► para seleccionar la relación de pantalla.

- Automática: Mantenga la relación de aspecto original y redimensiónela para que se ajuste a la dirección horizontal o vertical de la pantalla.
- Completa: Ajuste la pantalla completa sin mantener la relación de aspecto original.

Duración de la presentación de diapositivas

Pulse ◄ o ► para seleccionar la duración de la presentación de diapositivas.

Repetir diapositivas

- Seleccione “Activar” para repetir siempre la diapositiva.
- Seleccione “Desactivar” para detener la diapositiva cuando llegue a la última página.

Efectos de diapositivas

Pulse ◄ o ► para seleccionar el efecto de diapositiva que desee. Hay varios efectos: Aleatorio, serpiente, partición, borrado, parpadeo, líneas, cuadrículas cruzadas, cruzado, espiral, recto y apagado.

CONFIGURACIÓN | Configuración de la música

Modo de reproducción

Pulse ◄ o ► para seleccionar el modo de reproducción.

- Una vez
- Repetir una vez
- Repetir
- Aleatorio

Mostrar espectro

Seleccione “Activar” para mostrar la trama del espectro mientras se reproduzca la música.

Reproducción automática

Seleccione “Activar” para reproducir la música automáticamente cuando se entre en la lista de archivo.

CONFIGURACIÓN | Configuración de vídeo

Relación de visualización

Pulse ◄ o ► para seleccionar la relación de pantalla.

- Automática: Mantenga la relación de aspecto original y redimensiónela para que se ajuste a la dirección horizontal o vertical de la pantalla.
- Completa: Ajuste la pantalla completa sin mantener la relación de aspecto original.

Modo de reproducción

Pulse ◄ o ► para seleccionar el modo de reproducción.

- Una vez
- Repetir una vez
- Repetir
- Aleatorio

Reproducción automática

Seleccione “Activar” para reproducir el vídeo automáticamente cuando entre en la lista de archivos.

CONFIGURACIÓN | Actualización del Firmware

Las actualizaciones del firmware deben ser realizadas a través de la tarjeta SD. Descárguese la última versión del firmware del “PLED_W500_MM.bin” y guárdela en su tarjeta SD.

Paso

- Paso 1: Introduzca la tarjetea SD en el lector SD del proyector.
- Paso 2: Mueva la barra a “Actualización del firmware” y haga clic en “Acceder”.
- Paso 3: Haga clic en “Sí” para iniciar la actualización del firmware.
- Paso 4: Espere a que se complete el proceso de actualización.
- Paso 5: El proyector se reiniciará automáticamente cuando se complete la actualización.

Memoria Interna

La Memoria Interna es una forma de almacenamiento de datos del ordenador.

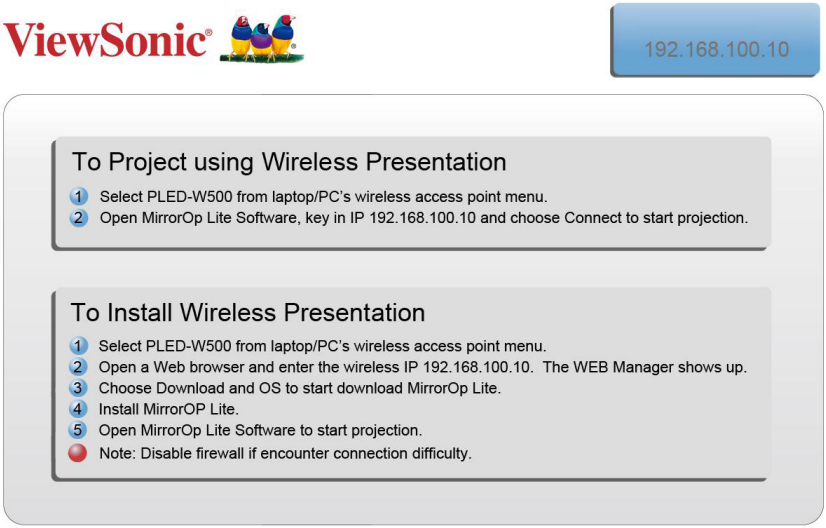
Transferencia de archivo

La transferencia de archivos puede transferir los datos de su ordenador a la memoria interna del proyector utilizando un cable USB (tipo mini B a tipo A). Su ordenador detectará la “Memoria Interna” del proyector como un dispositivo de almacenamiento.

1. Pulse “Entrar” para seleccionar la “transferencia de archivos”.
2. Conexión: Conecte el cable USB al mini USB del proyector y el tipo A USB del ordenador.
3. Cuando su ordenador reconozca la memoria del proyector, mueva su ratón para copiar su película / música / archivo a la memoria del proyector.

Proyección con la Presentación Inalámbrica

1. Conecte el adaptador USB WiFi (WPD-100) en la ranura USB tipo A del proyector.
2. Pulse el botón “SD/USB” en el mando a distancia para seleccionar la fuente a USB A y pulse “Acceder” para continuar.
3. Siga las instrucciones para finalizar la instalación.


ViewSonic
192.168.100.10
To Project using Wireless Presentation
1 Select PLED-W500 from laptop/PC’s wireless access point menu.
2 Open MirrorOp Lite Software, key in IP 192.168.100.10 and choose Connect to start projection.
To Install Wireless Presentation
1 Select PLED-W500 from laptop/PC’s wireless access point menu.
2 Open a Web browser and enter the wireless IP 192.168.100.10. The WEB Manager shows up.
3 Choose Download and OS to start download MirrorOp Lite.
4 Install MirrorOP Lite.
5 Open MirrorOp Lite Software to start projection.
Note: Disable firewall if encounter connection difficulty.

NOTE

- *Sistema Operativo:*
  1. *Para Windows: Windows XP SP2/SP3 (32 y 64-bit) / Vista (32 y 64-bit) / Windows 7 (32 and 64-bit).*
  2. *Para Macintosh: Mac OS X 10.5, 10.6, 10.7*
     - *Modelos recomendados: MacBook después del 01/21/2009 / Todas las series de MacBook Pro / MacBook Air después del 08/06/2010.*
- *Active la WLAN de su portátil y seleccione el punto de acceso etiquetado “PLED-W500” para conectarse de forma inalámbrica. La IP del servidor indica la dirección IP (192.168.100.10) que su proyector utiliza para conectarse a la red inalámbrica.*

4. Ejecute el acceso directo en su escritorio para ver la IU mostrada como se visualiza a continuación.

Proyección con MobiShow

MobiShow le permite proyectar contenido desde un smartphone con WiFi (Android, iPhone). Instale la aplicación MobiShow en el smartphone y conéctese de forma inalámbrica al proyector.

NOTE

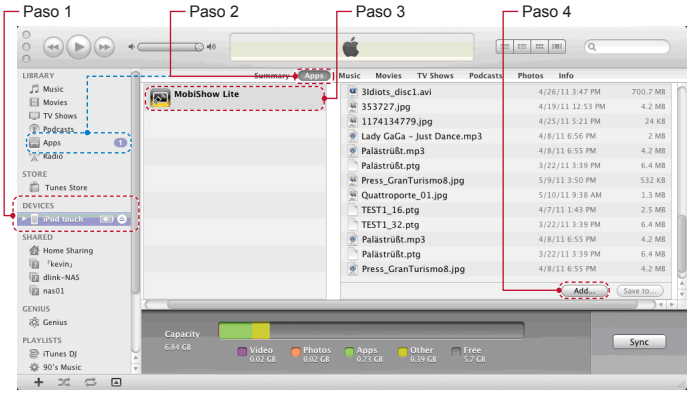
- *No es compatible con Windows Mobile.*

Utilidad MobiShow para el iPhone

1. Active la WiFi de su teléfono.
2. Conecte su teléfono a la red de internet.
3. Ejecute el App Store y descárguese la aplicación MobiShow.
4. Siga las instrucciones para finalizar la instalación.
5. Recuerde que debe sincronizar sus imágenes o archivos PTG2 con su iPhone o iPad.

NOTE

- *Sincronización de archivos con iTunes*
  1. *Haga clic en el icono de "iTunes" para ejecutar la aplicación en el ordenador / portátil.*
  2. *Conecte su iPhone/iPod/iPad al ordenador / portátil.*
  3. *Haga clic en el dispositivo iPhone/iPod/iPad dentro del apartado "dispositivos" ubicado en el lateral izquierdo. (Paso 1)*
  4. *Haga clic en la pestaña "Apps" para mostrar la lista de aplicaciones. (Paso 2)*
     - *Algunas pestañas quizás no aparezcan si no tiene el contenido correspondiente en su biblioteca.*
  5. *Haga clic en "MobiShow" y visualizará todo lo que MobiShow ha cargado. (Paso 3)*
  6. *Haga clic en el botón "Añadir" y seleccione el archive que desea pasar a su iPhone/iPod/iPad. (Paso 4)*



NOTE

- *Para más información, visite http://www.viewsonic.com/download.php?assetId=24433*

Utilidad MobiShow para Android

1. Encienda la WiFi de su teléfono.
2. Conecte su teléfono a la red de internet.
3. Abra el Android Market y descárguese la aplicación MobiShow.
4. Siga las instrucciones para finalizar la instalación.

Utilización de MobiShow

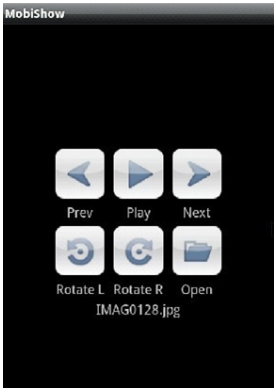
1. Active la WiFi y conéctese al punto de acceso en el que esté conectado el dispositivo compatible con MobiShow.
2. Seleccione icono de “MobiShow” para ejecutar el software cliente.
3. El cliente MobiShow comenzará a buscar automáticamente los dispositivos compatibles con MobiShow.

4. Seleccione el icono de “Photo” para proyectar los archivos de imágenes.
5. Seleccione el icono “PtG” pararealizar una presentación sin PC con Presentatión-to-Go (PtG).

MobiShow | Visualizador de fotografías

Utilice MobiShow para proyectar las fotografías almacenadas en su teléfono en la pantalla grande. Las fotografías se preparán para su reproducción en las grandes pantallas en lugar que en las pequeñas pantallas de su teléfono.

Abra y seleccione al archivo de fotografía; Proyéctelo en la gran pantalla a través del dispositivo compatible MobiShow.



Para el sistema Android

Para iPhone/iPod/iPad

- Prev/Next: Toque para ir al elemento anterior o siguiente de la diapositiva.
- Pause/Stop: Pause o detenga la reproducción de la fotografía.
- Rotate L/R: Gire la imagen a la izquierda o derecha.

NOTE

- *"Photo Viewer" admite solo el formato Jpeg.*

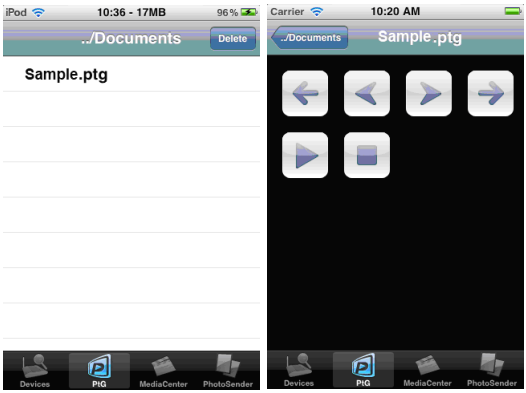
MobiShow | PtG2

Utilice MobiShow para realizar la presentación interactiva sin PC con PtG2 (Presentation to Go). Cuando se abra el archivo PtG2, las diapositivas PtG2 se proyectarán. Las siguientes imágenes se visualizarán en su teléfono para que pueda controlar su presentación PtG2.

NOTE

- *Necesita utilizar el "PtG2 converter" para convertir primero el archivo PowerPoint al archivo PtG2.*

Para el sistema Android



Para iPhone/iPod/iPad

- Prev/Next: Toque para ir al elemento anterior o siguiente de la diapositiva.
- PgUp/PgDn: Toque para ir a la anterior o siguiente diapositiva.
- Stop: Toque para detener la proyección del archivo. El icono pasará a "Play" si el archivo no se está reproduciendo. Toque "Play" de nuevo para reproducir el archivo si estuviera detenido.
- Home: Toque para ir a la primera diapositiva.
- Jump: Toque y el cliente MobiShow mostrará la imagen en miniatura de cada diapositivo en el archivo PtG. Puede seleccionar y vaya a cualquier diapositiva.
- Open: Toque para seleccionar otro archivo PtG2.

NOTE

- *PtG/PtG2 convierte el archivo a 800x600 ó 1024x768.*

Utilizando el conversor PtG2

1. Descárguese el “PtG2-setup-v2.0.1.2.exe” desde su proyector PLED-W500 conectando el cable USB a su ordenador/portátil a través de la transferencia de archivo.

NOTE

- *Para más información de la transferencia de archivo, consulte la página 47.*

2. Instale “PtG2-setup-v2.0.1.2.exe” en su ordenador/portátil.
3. Abra “Programa -> Utilidad PtG -> Conversor PtG2” desde el menú Inicio. El siguiente panel de control se visualizará en su escritorio cuando se ejecuta.

Icono	Elemento	Descripción
	Convertir	Seleccione el archivo PowerPoint e inicie la conversión. El conversor PtG2 abrirá el archivo PowerPoint y lo convertirá en el formato PtG2. Puede ver el proceso de conversión en su escritorio.
	Vista preliminar	Expanda o colapse en el siguiente panel.
	Reproducir	Reproducción del archivo PtG2 seleccionado.
	Abrir	Seleccionar el archivo PtG2.

NOTE

- *Cierre el programa PowerPoint antes de la conversión.*

Apéndices

Solucionar problemas

Si detecta algún problema con el proyector, consulte la siguiente información. Si el problema no se resuelve, póngase en contacto con su proveedor local o con el centro de servicio técnico.

Problemas de imagen

No aparece ninguna imagen en la pantalla

- Asegúrese de que todos los cables y conexiones de alimentación estén bien conectados, tal y como se describe en la sección “Instalación”.
- Asegúrese de que ninguno de los contactos de los conectores esté doblado o roto.
- Compruebe si la lámpara de proyección esté bien instalada. Consulte la sección “Reemplazar la lámpara”.
- Asegúrese de haber quitado la tapa de la lente y de que el proyector esté encendido.

La imagen mostrada es parcial, se desplaza o es incorrecta.

- Pulse “Automático” en el mando a distancia o en el panel de control.
  - Si utiliza su PC:
    - Para Windows 95, 98, 2000, XP, Windows 7:
      1. Abra el icono “Mi PC”, la carpeta “Panel de control” y luego haga doble clic en el icono “Pantalla”.
      2. Seleccione la pestaña “Configuración”.
      3. Compruebe que el valor de la resolución de la pantalla es inferior o igual a 1080p.
      4. Haga clic en el botón “Propiedades avanzadas”.
    - Para Windows Vista:
      1. Desde el icono de “Mi PC”, abra la carpeta de “Panel de control” y haga doble clic sobre “Apariencia y Personalización”.
      2. Seleccione “personalización”.
      3. Haga clic en “Ajustar la resolución de la pantalla” para mostrar los “ajustes de la pantalla”. Haga clic en “Ajustes avanzados”.

- Si el proyector sigue sin proyectar toda la imagen, también necesitará cambiar la pantalla del monitor que esté utilizando. Consulte los pasos siguientes.
  1. Seleccione el botón “Cambiar” en la pestaña “Monitor”.
  2. Haga clic en “Mostrar todos los dispositivos”. Después, seleccione “Tipos de monitor estándar” bajo el cuadro SP; elija el modo de resolución que necesite bajo el cuadro “Modelos”.
  3. Compruebe que la configuración de la resolución del monitor sea inferior o igual a 1080p.

- Si utiliza un portátil:
  - En primer lugar siga los pasos anteriores para ajustar la resolución del equipo.
  - Pulse los botones de ajuste de salida; Ejemplo: [Fn] + [F4]

Marca del portátil	Teclas de función
Acer	[Fn]+[F5]
Asus	[Fn]+[F8]
Dell	[Fn]+[F8]
Gateway	[Fn]+[F4]
IBM/Lenovo	[Fn]+[F7]
HP/Compaq	[Fn]+[F4]
NEC	[Fn]+[F3]
Toshiba	[Fn]+[F5]
Mac Apple	Preferencias del sistema -> Imagen -> Disposición -> Pantalla duplicada.

- Si tiene problemas para cambiar la resolución o el monitor muestra imágenes congeladas, reinicie todo el equipo, incluido el proyector.

La pantalla del equipo portátil o PowerBook no muestra su presentación:

Algunos PCs portátiles pueden desactivar sus propias pantallas si se está utilizando un segundo dispositivo de visualización. Cada uno tiene una forma diferente de reactivar su pantalla. Consulte el manual del equipo para obtener información detallada.

La imagen aparece inestable o parpadeante

- Ajuste la “Fase” para corregirlo. Consulte la sección “CONFIGURACIÓN | Señal” para obtener más información.
- Cambie la configuración de color del monitor de su PC.

La imagen tiene una barra vertical que parpadea

- Utilice el “Reloj” para realizar el ajuste. Consulte la sección “CONFIGURACIÓN | Señal” para obtener más información.
- Compruebe y reconfigure el modo de pantalla de su tarjeta gráfica para que sea compatible con el proyector.

La imagen está desenfocada

- Asegúrese de que la tapa de la lente se encuentre abierta.
- Ajuste la lente del proyector con el anillo de enfoque.
- Asegúrese de que la pantalla de proyección esté en la distancia requerida de 1,71-9,84 pies (0,52-3,00 metros) del proyector.

La pantalla se alarga al mostrarse en un título de DVD 16:9.

Cuando reproduzca un DVD anamórfico o un DVD de 16:9, el proyector mostrará la mejor imagen en el formato 16:9 desde las parte del proyector.

- Si reproduce títulos de DVD en formato 4:3, cambie el formato a 4:3 en el menú OSD del proyector.
- Si la imagen sigue estirada, necesitará configurar el formato de la pantalla en el tipo de relación de aspecto 16:9 (ancha) en su reproductor de DVD.

La imagen es demasiado pequeña o demasiado grande

- Mueva el proyector para acercarlo o alejarlo de la pantalla.
- Presione el botón “Menú” del mando a distancia o panel del proyector, diríjase a “PANTALLA” --> “Relación de aspecto” y pruebe con una configuración diferente.

Los lados de la imagen están inclinados

- Si es posible, vuelva a situar el proyector de forma que esté horizontalmente centrado en la pantalla y por debajo de la parte inferior de ésta.
- Utilice “PANTALLA” --> “Distorsión V” desde el OSD para realizar el ajuste.

La imagen está invertida

- Si el proyector está instalado en el techo, seleccione “PANTALLA” --> “Montaje Automático en techo” desde el OSD y realice el ajuste de la dirección de la proyección.
- Si el proyector está colocado sobre el escritorio, seleccione “CONFIGURACIÓN” --> “Orientación” en el OSD y realice el ajuste de la dirección de la proyección.

Problemas del proyector

El proyector deja de responder a todos los controles

- Si es posible, apague el proyector, desconecte el cable de alimentación y espere unos 20 segundos antes de volver a conectarlo.

Problemas multimedia

Fallo de lectura de la tarjeta SD/USB

- Asegúrese de que el dispositivo USB o la tarjeta SD estén en buenas condiciones y esté bien insertada. Extráigala para intentarlo varias veces si fuera necesario.

Fallo en la unidad USB

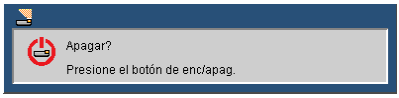
- El USB no admite la función USB Hub y cuyo consumo eléctrico es superior a los 500mA.

No se encuentra el archivo multimedia o no se puede abrir en la lista de archivo

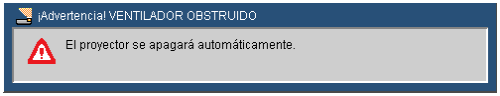
- Los archivos cuyos códecs no sean compatibles no serán mostrados en la lista de archivos. Compruebe la tabla de compatibilidad multimedia de nuevo que encontrará en este manual.

Mensajes en pantalla

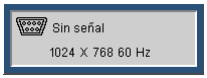
- Confirmar el apagado



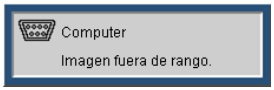
- Error de bloqueo del ventilador



- No se encuentra la fuente

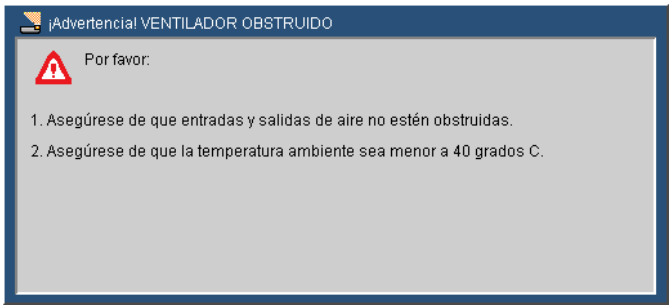


- Fuera del rango de visualización



- Silencio

- Error en el sensor térmico


¡Advertencia! VENTILADOR OBSTRUIDO
Por favor:
1. Asegúrese de que entradas y salidas de aire no estén obstruidas.
2. Asegúrese de que la temperatura ambiente sea menor a 40 grados C.

Picsel admite Idiomas, Codificaciones de caracteres y Fuentes

1. Lector Office de idioma admite (Fuente de Picsel):

1	Czech	6	Germany	11	Polish	16	Thai
2	Danish	7	Hungarian	12	Iberian Portuguese	17	Turkish
3	Dutch	8	Italian	13	Russian	18	Vietnamese
4	English	9	Japanese	14	Spanish	19	Traditional Chinese
5	French	10	Korea	15	Swedish	20	Simplified Chinese

2. Internacionalización e idiomas

Feature	Support	Notes
International language formatting	Partial	Some local date formats, special layout styles.
Vertical text (as used in Chinese)	No	
Local numbering sequence formats	No	

3. Fuente

Feature	Support	Notes
Fonts embedded in MS Office documents	No	
Fonts linked and downloaded with documents (eg HTML)	No	
Compressed TrueType fonts for MS Windows Mobile	No	
Bitmap fonts	No	
Hinting of glyph shapes	No	
Vertical reading or vertical cursor advance	No	
Multiple colours within font glyphs	No	

4. Formas automáticas

Feature	Support	Notes
Gradient fill	Most	Vertical, horizontal, diagonal, centre-square two colour gradients.
Line dash style	No	Shown as solid lines
Arrowhead end styles	Partial	Not all line ending shapes
Shape control point	Most	The control points of most shapes behave consistently with MS Office.
Text within autoshapes	Partial	Text can appear in autoshapes in Excel and PowerPoint.
Action button images	No	

5. MS Word

Feature	Support	Notes
Bold text	Partial	Not supported in Simple Chinese font.
Text alignment: ● Fully Justified	No	Displayed as left aligned text.
Tab stops	Partial	Supports default tab stops and custom position tab stops. Supports left aligned tab stops only. Tabs with leader characters are not supported.
Tables with Indentation, Bullets, Numbering and style changes	Partial	Multiple numbered lists in different columns, and some style features are not supported
Table border styles	Partial	Supports - single solid line - double solid line
Nested tables	Partial	Some nested tables are incorrectly displayed
Vertical cell merging	No	
Page margins and borders	Partial	Page margins are supported, but we do not display page borders
Document Views	Partial	ePAGE always opens up a document in 'print' view format.
Comments	No	
Footnotes/endnotes	No	
Change tracking	No	
Continuous sections	No	Continuous section breaks will be shown as "next page breaks". If a document has multiple continuous section breaks within a page, FileViewer will display this as multiple pages.
Fields and equations	No	
"Ruby" Kanji and Kana	No	
Line styles	Most	Only solid line styles are supported. All line weights are supported
Line dash styles	Some	Only solid dash styles are supported. Dashed and dotted lines are rendered as solid lines
Gradient fill colours in autoshapes	Most	Horizontal, vertical, diagonal, centre-square
Supports Word Art	No	
Flows text around positioned images according to rules set within the original Word document ● Square wrapping style ● Tight wrapping style	Partial	Image is positioned either to left or right margin, and text flowed to one side.
Flows text around positioned images according to rules set within the original Word document ● Variable (edited) wrap points	No	Image will appear with square wrapping.

6. MS Excel

Feature	Support	Notes
Supports page size	No	Not meaningful as view shows worksheet, not print view
Supports headers and footers: ● Workbook name ● Current date ● Current time ● Page number plus/minus n ● Total pages in workbook ● Ampersand character	No	
Displays cell row and column headings	No	
Retains “frozen titles” for rows and columns when scrolling	No	
Displays page breaks within a worksheet (both horizontal and vertical breaks)	No	Not needed as sheet is not printed
Supports background image on worksheets	No	
Supports cell background fill pattern	No	
Provides facility to either hide or display rows, columns or sheets that are hidden	No	
Supports scenarios, displays names of scenarios contained in worksheet	No	Displays only the default scenario
Provides facility to select scenario and display cell contents accordingly	No	
Supports all number formats: ● Number ● Currency ● Accounting ● Date ● Time ● Percentage ● Fraction ● Scientific ● Special ● Custom	Partial	Individual number format support is detailed in the section “Number format support”
Bold text	Partial	When used with a bold font installed. Not supported in Chinese Simple font.
Indentation	No	
Displays comments associated with a cell	No	
Supports hyperlinks to other files and web pages	No	
Supports hyperlinks attached to graphics and images	No	
Displays screen tips associated with hyperlinks	No	
Animated GIF images contained in Excel documents.	No	
Line styles	Most	Only solid line styles are supported. All line weights are supported
Line dash styles	Some	Only solid dash styles are supported. Dashed and dotted lines are rendered as solid lines
Text boxes	Partial	Including vertical alignment of text within box, but not text formatting or styling.
Autoshapes	Most	Refer to the section on ‘Autoshapes’ for more information.

Feature	Support	Notes
Gradient fill colours in autoshapes	Most	Horizontal, vertical, diagonal, centre-square
Supports WordArt	No	
Marks cells that have been changed using the Excel Highlight Changes command	No	
Displays lists according to any filters that are applied	No	
Supports pivot tables	No	
Displays form controls (buttons, check boxes, listboxes etc)	Partial	Displays ActiveX Controls, not 'regular' Form Controls. Also, ActiveX Controls are only displayed as static (non-interactive) objects.
Runs macros or scripts associated with form controls	No	
Displays phonetic guides for Japanese text: ● Hiragana ● Full width katakana ● Half width katakana	No	

7. MS Excel Chart

Feature	Support	Notes
Supports Excel 95 (BIFF7) charts	No	
Supports Excel 5 (BIFF5) format charts	No	
Chart Legends	Partial	
Data Labels	No	
Grid Lines	Partial	
Tickmarks on lines	Partial	
Rotated text in charts	No	
Supports Organisation charts	No	
Supports Radar charts	No	
Supports Scatter charts	No	
Supports Area charts	No	
Supports Surface charts	No	
Supports Bubble charts	No	
Supports Doughnut charts	No	
Supports Stock charts	No	
Supports Combination charts	No	

Feature	Support	Notes
Supports Chart data tables	No	
Displays chart embedded within a chart which is a separate page	No	
Error bars	No	
Line markers	No	
Bitmap fill patterns	No	
3D effects in any chart	No	

8. MS PowerPoint

Feature	Support	Notes
Bold text	Partial	Not supported in Simple Chinese font.
Numbered lists	No	
Line dash styles	Some	Only solid dash styles are supported. Dashed and dotted lines are rendered as solid lines
Animations and slide transitions	No	
Hyperlinks and actions	No	
Smart Art diagrams	No	

9. Adobe PDF

Feature	Support	Notes
Supports later PDF documents using backwards compatible features	Partial	The PDF format has been carefully designed to encourage backwards compatibility, allowing older applications to read newer files in many cases. This is supported where feasible.
Bold text	Partial	Not supported in Simple Chinese font.
Table border styles	Partial	Supports - single solid line - double solid line
Transformed images	Partial	Supports image rotation by 90, 180, 270 degrees, flipped images
Monochrome and Colour content ● DeviceGray ● DeviceRGB ● DeviceCMYK ● CalGray* ● CalRGB* ● Indexed ● DeviceN	Most	Calgray and CalRGB are treated as DeviceGray and DeviceRGB

Modos de compatibilidad

- Analógico VGA
  - Señal del ordenador

Modos	Resolución	Frecuencia V, [Hz]	Frecuencia H, [Hz]
VGA	640x480	60	31,5
	640x480	72	37,9
	640x480	75	37,5
	640x480	85	43,3
SVGA	800x600	56	35,1
	800x600	60	37,9
	800x600	72	48,1
	800x600	75	46,9
	800x600	85	53,7
XGA	1024x768	60	48,4
	1024x768	70	56,5
	1024x768	75	60,0
	1024x768	85	68,7
SXGA	1280x1024	60	64,0
	1280x1024	72	77,0
	1280x1024	75	80,0
QuadVGA	1280x960	60	60,0
	1280x960	75	75,2
SXGA+	1400x1050	60	65,3

- Sincronización ancha extendida

Modos	Resolución	Frecuencia V. [Hz]	Frecuencia H. [Hz]
WXGA	1280x768	60	47,8
	1280x720	60	44,8
	1280x800	60	49,6
	1366x768	60	47,7
	1440x900	60	59,9
WSXGA+	1680x1050	60	65,3

- Señal compuesta

Modos	Resolución	Frecuencia V, [Hz]	Frecuencia H, [Hz]
480i	720x480(1440x480)	59,94(29,97)	15,7
576i	720x576(1440x576)	50(25)	15,6
480p	720x480	59,94	31,5
576p	720x576	50	31,3
720p	1280x720	60	45,0
720p	1280x720	50	37,5
1080i	1920x1080	60(30)	33,8
1080i	1920x1080	50(25)	28,1
1080p	1920x1080	23,97/24	27,0
1080p	1920x1080	60	67,5
1080p	1920x1080	50	56,3

- HDMI Digital
  - Señal del ordenador

Modos	Resolución	Frecuencia V, [Hz]	Frecuencia H, [Hz]
VGA	640x480	60	31,5
	640x480	72	37,9
	640x480	75	37,5
	640x480	85	43,3
SVGA	800x600	56	35,1
	800x600	60	37,9
	800x600	72	48,1
	800x600	75	46,9
	800x600	85	53,7
XGA	1024x768	60	48,4
	1024x768	70	56,5
	1024x768	75	60,0
	1024x768	85	68,7
SXGA	1280x1024	60	64,0
	1280x1024	72	77,0
	1280x1024	75	80,0
QuadVGA	1280x960	60	60,0
	1280x960	75	75,2
SXGA+	1400x1050	60	65,3

- Sincronización ancha extendida

Modos	Resolución	Frecuencia V. [Hz]	Frecuencia H. [Hz]
WXGA	1280x768	60	47,8
	1280x720	60	44,8
	1280x800	60	49,6
	1366x768	60	47,7
	1440x900	60	59,9
WSXGA+	1680x1050	60	65,3

- Señal de vídeo

Modos	Resolución	Frecuencia V, [Hz]	Frecuencia H, [Hz]
480i	720x480(1440x480)	59,94(29,97)	15,7
576i	720x576(1440x576)	50(25)	15,6
480p	720x480	59,94	31,5
576p	720x576	50	31,3
720p	1280x720	60	45,0
720p	1280x720	50	37,5
1080i	1920x1080	60(30)	33,8
1080i	1920x1080	50(25)	28,1
1080p	1920x1080	23,97/24	27,0
1080p	1920x1080	60	67,5
1080p	1920x1080	50	56,3
Límites del rango del monitor de la fuente gráfica		Ratio del escáner horizontal:	30k - 100kHz
		Ratio del escáner vertical:	50 - 85Hz
		Ratio de píxel máx.	150MHz

Formato multimedia compatible

Decodificador JPEG	Admite formatos de imagen JPEG
	Vista en miniatura
	Admite formatos de imagen BMP
Decodificador de vídeo y formatos de película	Admite MJPEG
	Admite H263, H264
	Admite los formatos de película AVI, MOV
	Admite los formatos de película 3gp
Formatos de música	Admite los formatos de audio PCM y ADPCM
	Admite WMA/OGG/MP3
Interfaz del lector de tarjeta	Admite la tarjeta de memoria SD
	Admite la tarjeta de memoria SDHC
Interfaz USB	Admite el tipo de almacenamiento masivo
	Admite USB2.0

- Formato de fotografía

Tipo de imagen (Nombre ext.)	Subtipo	Tipo de codificación	Píxeles máx.
Jpeg / Jpg	Línea base	YUV420	Sin límite
		YUV422	
		YUV440	
		YUV444	
	Progresivo	YUV420	5120 X 3840
		YUV422	
		YUV440	
		YUV444	
BMP			Sin límite

- Formato de vídeo

Formato de archivo	Formato de vídeo	Resolución MÁX.	Tasa de bits MÁX.	Tasa de cuadros	Formato de audio	Nota
AVI MKV DIVX	DIVX4/5/6 XVID MPEG-2/4 H.264 M-JPEG WMV3	1080P	20Mbps	30fps	AC3 DTS MPEG1/2/3 PCM ADPCM AAC	No admite VC-1 AP Admite H.264 menos de 4 cuadros de referencia
TS	MPEG-2 H.264	1080P	20Mbps	30fps	AC3 DTS MPEG1/2/3 LPCM AAC	Admite H.264 menos de 4 cuadros de referencia
DAT VOB MPG MPEG	MPEG-1 MPEG-2	1080P	20Mbps	30fps	MPEG1/2/3 AC3 DTS LPCM	-
MOV MP4 3GP	MPEG-4 H.264 H.263	1080P	20Mbps	30fps	AC3 AMR PCM AAC	Admite H.264 menos de 4 cuadros de referencia
RM RMVB	RV3 RV4	720P	5Mbps	30fps	Cook (RA6) AAC (RA9) RACP (RA10)	-
WMV	WMV3	1080P	20Mbps	30fps	WMA2 WMA3	No admite VC-1 AP

- Formato de música

Tipo de música (nombre de ext.)	Tasa de muestra (KHz)	Tasa de bits (Bbps)
MP3	8-48	8-320
WMA	22-48	5-320
OGG	8-48	64-320
ADPCM-WAV	8-48	32-384
PCM-WAV	8-48	128-1536
AAC	8-48	8-256

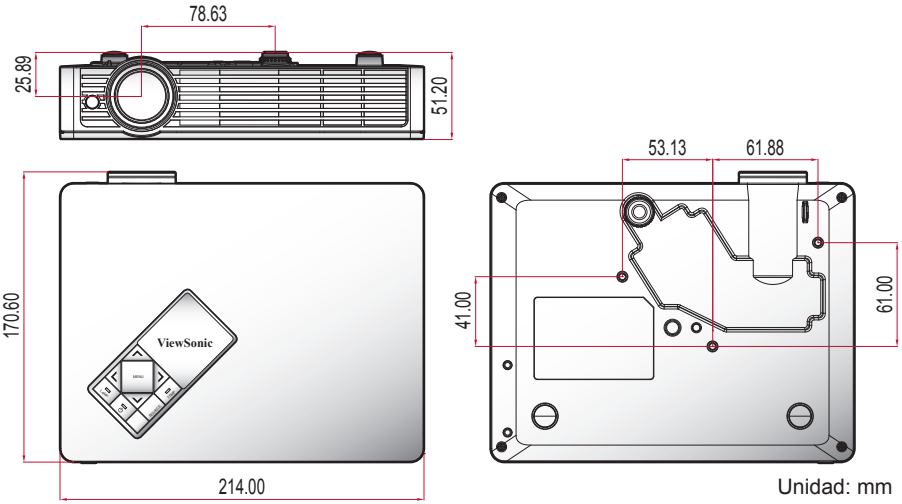
Instalación y montaje en techo

Si desea utilizar un kit de montaje de otro fabricante, asegúrese de que los tornillos utilizados para el montaje del proyector reúnan las siguientes especificaciones:

- Tipo de tornillo: M3
  - Diámetro: 3mm
  - Longitud: 25mm

NOTE

■ *Tenga en cuenta que el daño resultante de una instalación incorrecta invalidará la garantía.*



Unidad: mm

Especificaciones

Sistema de proyección	DLP®
Resolución	WXGA (1280 x 800)
Compatibilidad del ordenador	Ordenador ICM y compatibles, Apple Macintosh, iMac y los estándares de VESA: SXGA, XGA, SVGA, VGA, WXGA
Compatibilidad del vídeo	NTSC (3.58/4.43), PAL (B/D/G/H/I/M/N), SECAM (B/D/G/K/K1/L), HDTV (480i, 576i, 480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p)
Relación de aspecto	Auto, 4:3, 16:9, 16:10
Colores visualizables	1,07 mil millones de colores
Lentes de proyección	F# 1,5, f = 13,92 mm
Tamaño de la pantalla de proyección	30” - 80”
Distancia de proyección	0,9 m – 2,4 m
Tasa de proyección	1,4
Ratio del escáner horizontal	30 k - 100 kHz
Ratio de escaneo vertical actualizado	50 - 85 Hz
Corrección de la distorsión	+/- 40 grados
Peso	1,2 Kg (2,6 lbs)
Dimensiones (A x P x L)	214mm x 164mm x 42,5mm
Fuente de alimentación	AC 100 - 240 V, 50 - 60 Hz
Consumo eléctrico	• Modo normal: 120W +/- 20% a 110V CA (Modo Brillante a toda potencia) • Modo ECO: 60W +/-20% a 110V CA (Modo de vídeo en potencia ecológica) • Modo en espera < 0,5 W
Temperatura de funcionamiento	5°C a 35°C / 41°F a 95°F
Conectores I/O	• 1 Conexión de la fuente de alimentación • 1 lector de tarjeta SD • 1 USB A • 1 HDMI • 1 VGA • 1 S-Vídeo • 1 Compuesto • 1 Salida de audio • 1 Mini USB B

Contenidos del paquete estándar	• 1 Cable de alimentación CA • 1 cable VGA • 1 mando a distancia • 2 pilas AAA (para el mando a distancia) • 1 bolsa de transporte • 1 Guía del usuario (DVD) • 1 Tarjeta de inicio rápido • 1 Tarjeta de garantía

■ *El diseño y las especificaciones están sujetos a cambio sin previo aviso.*

Servicio de atención al cliente

Para obtener asistencia técnica o para reparar el equipo, consulte la tabla siguiente o póngase en contacto con el distribuidor.

Nota : Tendrá que facilitar el número de serie del producto.

País/Región	Sitio Web	Teléfono	Correo electrónico
España	www.viewsoniceurope.com/es/	www.viewsoniceurope.com/es/support/call-desk/	service_es@viewsoniceurope.com
Latinoamérica (México)	www.viewsonic.com/la/	001-8882328722	soporte@viewsonic.com
Renta y Datos, 29 SUR 721, COL. LA PAZ, 72160 PUEBLA, PUE. Tel: 01.222.891.55.77 CON 10 LINEAS Electroser, Av Reforma No. 403Gx39 y 41, 97000 Mérida, Yucatán. Tel: 01.999.925.19.16 Other places please refer to http://www.viewsonic.com/la/soporte/index.htm#Mexico			

Garantía limitada

PROYECTOR DE VIEWSONIC®

Cobertura de la garantía:
ViewSonic garantiza que sus productos no tendrán defectos de materiales ni de fabricación durante el período de garantía. Si algún producto presenta alguno de estos defectos durante el período de garantía, ViewSonic decidirá si repara o sustituye el producto por otro similar. Los productos o las piezas sustituidos pueden incluir componentes o piezas reparadas o recicladas.

Garantía general limitada de tres (3) años
Sujeto a la garantía más limitada de un (1) año expuesta a continuación; Norteamérica y Sudamérica: Garantía de tres (3) años para todas las piezas excepto la lámpara, tres (3) años para la mano de obra y un (1) año para la lámpara original a partir de la fecha de la primera compra del consumidor; Europa excepto Polonia: Garantía de tres (3) años para todas las piezas excepto la lámpara, tres (3) años para la mano de obra y noventa (90) días para la lámpara original a partir de la fecha de la primera compra del consumidor; Polonia: Garantía de dos (2) años para todas las piezas excepto la lámpara, dos (2) años en mano de obra y noventa (90) días para la lámpara original a partir de la fecha de la primera compra del consumidor.

Garantía de uso severo limitada de un (1):
En condiciones de uso severo, donde la utilización del proyector incluye más de catorce (14) horas de media al día, Norteamérica y Sudamérica: Garantía de un (1) año para todas las piezas excepto la lámpara, un (1) año para la mano de obra y noventa (90) días para la lámpara original a partir de la fecha de la primera compra del consumidor; Europa: Garantía de un (1) año para todas las piezas excepto la lámpara, un (1) año para la mano de obra y noventa (90) días para la lámpara original a partir de la fecha de la primera compra del consumidor.
Otras regiones o países: póngase en contacto con su distribuidor local o con la oficina de ViewSonic local para obtener información sobre la garantía.
La garantía de la lámpara está sujeta a términos, condiciones, verificación y aprobación. Se aplica únicamente a la lámpara instalada del fabricante. Todas las lámparas secundarias compradas por separado tienen una garantía de 90 días.

A quién protege la garantía:
Esta garantía sólo es válida para el primer comprador.

Qué no cubre la garantía:
1. Productos en los que el número de serie esté desgastado, modificado o borrado.
2. Daños, deterioros, averías o malos funcionamientos que sean consecuencia de:
   - **a.** Accidente, abuso, uso inadecuado, negligencia, incendio, agua, rayos u otras causas naturales, mantenimiento inadecuado, modificación no autorizada del producto o no seguir las instrucciones suministradas con éste.
   - **b.** Funcionamiento sin cumplir las especificaciones del producto.
   - **c.** Cualquier uso del producto que no sea para el que se ha diseñado o en condiciones normales.
   - **d.** Reparaciones o intentos de reparación por alguien no autorizado por ViewSonic.
   - **e.** Transporte del producto.
   - **f.** Desinstalación o instalación del producto.
   - **g.** Causas externas al producto, como fluctuaciones o fallos de la corriente eléctrica.
   - **h.** Uso de componentes que no cumplan las especificaciones de ViewSonic.
   - **i.** Deterioros normales del uso.
   - **j.** Cualquier otra causa no relacionada con un defecto del producto.
3. Cargos de configuración, instalación y desinstalación.

Cómo obtener asistencia:

1. Para obtener información sobre cómo recibir asistencia cubierta en la garantía, póngase en contacto con el Servicio de atención al cliente de ViewSonic. Tendrá que proporcionar el número de serie del producto.
2. Para recibir asistencia bajo garantía, tendrá que proporcionar (a) el recibo con la fecha de compra original, (b) su nombre, (c) dirección, (d) descripción del problema y (e) el número de serie del producto.
3. Lleve o envíe (con todos los gastos pagados) el producto en su embalaje original a un centro de asistencia de ViewSonic o a ViewSonic.
4. Para obtener el nombre del centro de asistencia de ViewSonic más cercano, póngase en contacto con ViewSonic.

Límite de las garantías implícitas:

No existe ninguna garantía, expresa o implícita, aparte de la descrita en este documento, incluida la garantía implícita de comerciabilidad o adecuación a un fin concreto.

Exclusión de daños:

La responsabilidad de viewsonic se limita al coste de la reparación o sustitución del producto. Viewsonic no se hace responsable de:

1. Daños en otras pertenencias causados por defectos del producto, inconvenientes, pérdida de uso del producto, de tiempo, de beneficios, de oportunidades comerciales, de fondo de comercio, interferencia en relaciones comerciales u otras pérdidas comerciales, incluso si existe el conocimiento de la posibilidad de dichos daños.
2. Cualquier daño, ya sea fortuito, resultante o de cualquier tipo.
3. Cualquier reclamación al usuario por terceros.

Alcance de las legislaciones estatales:

Esta garantía proporciona derechos legales concretos también dispone de otros derechos que pueden variar según el estado. En algunos estados está prohibida la limitación de las garantías implícitas y/o la exclusión de daños fortuitos o resultantes, por lo que es posible que no se apliquen las limitaciones y exclusiones anteriores.

Ventas fuera de EE.UU. y de Canadá:

Para obtener información y asistencia sobre los productos de ViewSonic que se venden fuera de EE.UU. y de Canadá, póngase en contacto con ViewSonic o con el distribuidor local de ViewSonic.

El período de garantía para este producto en la China continental (excluido Hong Kong, Macao y Taiwán) está sujeto a los términos y condiciones de la Tarjeta de garantía de mantenimiento.

Para usuarios de Europa y Rusia, los detalles completos de la garantía del producto están disponibles en www.viewsoniceurope.com dentro de la sección Garantía, debajo del título Soporte.

4.3: Projector Warranty PRJ_LW01 Rev. 1h 06-25-07

Garantía limitada en México

PROYECTOR DE VIEWSONIC®

Cobertura de la garantía:

ViewSonic garantiza que sus productos se encuentran libres de defectos en el material o mano de obra, durante su utilización normal y período de garantía. En caso de que se compruebe que un producto posee algún defecto en el material o mano de obra durante el período de garantía, ViewSonic, a su sola discreción, reparará o reemplazará el producto por un producto similar. El producto o las piezas de reemplazo pueden incluir piezas, componentes y accesorios refabricados o reacondicionados.

Duración de la garantía:

3 años para todas las piezas excepto la lámpara, 3 años para la mano de obra, 1 año para la lámpara original a partir de la fecha de compra del primer cliente.

La garantía de la lámpara está sujeta a términos, condiciones, verificación y aprobación. Se aplica únicamente a la lámpara instalada del fabricante. Todas las lámparas secundarias compradas por separado tienen una garantía de 90 días.

Personas cubiertas por la garantía:

Esta garantía es válida sólo para el primer comprador.

Situaciones no cubiertas por la garantía:

1. Cualquier producto en el cual el número de serie haya sido dañado, modificado o extraído.
2. Daño, deterioro o funcionamiento defectuoso causado por:
   a. Accidente, uso inadecuado, negligencia, incendio, inundación, relámpago u otros actos de la naturaleza, modificación no autorizada del producto, intento de reparación no autorizada o incumplimiento de las instrucciones suministradas con el producto.
   b. Cualquier daño al producto causado por el envío.
   c. Causas externas al producto, como fluctuaciones o fallas del suministro eléctrico.
   d. Utilización de insumos o piezas que no cumplan con las especificaciones de ViewSonic.
   e. Desgaste por uso normal.
   f. Cualquier otra causa que no se encuentre relacionada con un defecto del producto.
3. Cualquier producto que posea una condición conocida como "imágenes quemadas" que ocurre cuando una imagen estática es desplegada en el producto durante un período de tiempo extenso.
4. Gastos por traslado, instalación, aseguramiento y servicio de configuración.

Solicitud de asistencia técnica:

Para obtener más información acerca de cómo obtener la asistencia técnica durante el período de garantía, póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente de ViewSonic (Por favor, consulte la página adjunta que posee información sobre el Servicio de Atención al Cliente). Deberá proporcionar el número de serie del producto. Por lo tanto, anote la información del producto y de la compra en el espacio proporcionado abajo para uso futuro. Por favor, conserve el recibo de comprobante de compra para respaldar su solicitud de garantía.

Para sus registros

Nombre del producto: _____ Nombre del modelo:_____

Número del documento: _____ Número de serie: _____

Fecha de compra: _____ ¿Compra con garantía extendida? _____ (S/N)

Si la respuesta anterior fue positiva, ¿cuál es la fecha de vencimiento de la garantía? _____

1. Para obtener el servicio de garantía, deberá proporcionar (a) el recibo original fechado, (b) su nombre, (c) su dirección, (d) la descripción del problema y (e) el número de serie del producto.
2. Lleve o envíe el producto en el embalaje original a un centro autorizado de servicio de ViewSonic.
3. Los costos de transporte de ida y vuelta de los productos en garantía serán abonados por ViewSonic.

Limitación de garantías implícitas:

No existen garantías, explícitas o implícitas, que se extiendan más alla de la descripción que aparece en este documento, incluyendo las garantías implícitas de comerciabilidad y adecuación para un uso en particular.

Exclusión de daños:

La responsabilidad de ViewSonic se encuentra limitada al costo de reparación o reemplazo del producto. ViewSonic no será responsable de:

1. Daños a otros efectos causados por cualquier defecto del producto, daños que causen inconvenientes, imposibilidad de utilizar el producto, pérdida de tiempo, pérdida de ganancias, pérdida de oportunidad comercial, pérdida de fondo de comercio, interferencia con relaciones comerciales u otra pérdida comercial, incluso si se advirtió acerca de la posibilidad de dichos daños.
2. Cualquier otro daño, ya sea accidental, consecuente o de cualquier otra forma.
3. Cualquier reclamo contra el cliente realizado por cualquier otra parte.
4. Reparaciones o intentos de reparaciones realizados por personas no autorizadas por ViewSonic.

Información de contacto de los Servicios de Ventas y Centros Autorizados de Servicio dentro de México:

Nombre y dirección del fabricante e importadores:
México, Av. de la Palma #8 Piso 2 Despacho 203, Corporativo Interpalmas,
Col. San Fernando Huixquilucan, Estado de México
Tel.: (55) 3605-1099
http://www.viewsonic.com/la/soporte/index.htm

NÚMERO GRATIS DE ASISTENCIA TÉCNICA PARA TODO MÉXICO: 001.866.823.2004

Hermosillo:
Distribuciones y Servicios Computacionales SA de CV.
Calle Juarez 284 local 2
Col. Bugambilias C.P: 83140
Tel.: 01-66-22-14-9005
Correo electrónico: disc2@hmo.megared.net.mx

Villahermosa:
Compumantenimietnos Garantizados, S.A. de C.V.
AV. GREGORIO MENDEZ #1504
COL. FLORIDA C.P. 86040
Tel.: 01 (993) 3 52 00 47 / 3522074 / 3 52 20 09
Correo electrónico:
compumantenimientos@prodigy.net.mx

Puebla, Pue. (Matriz):
RENTA Y DATOS, S.A. DE C.V. Domicilio:
29 SUR 721 COL. LA PAZ
72160 PUEBLA, PUE.
Tel.: 01(52).222.891.55.77 CON 10 LINEAS
Correo electrónico: datos@puebla.megared.net.mx

Veracruz, Ver.:
CONEXION Y DESARROLLO, S.A DE C.V. Av.
Americas # 419
ENTRE PINZÓN Y ALVARADO
Fracc. Reforma C.P. 91919
Tel.: 01-22-91-00-31-67
Correo electrónico: gacosta@qplus.com.mx

Chihuahua
Soluciones Globales en Computación
C. Magisterio # 3321 Col. Magisterial
Chihuahua, Chih.
Tel.: 4136954
Correo electrónico: cefeo@soluglobales.com

Cuernavaca
Compusupport de Cuernavaca SA de CV
Francisco Leyva # 178 Col. Miguel Hidalgo
C.P. 62040, Cuernavaca Morelos
Tel.: 01 777 3180579 / 01 777 3124014
Correo electrónico: aquevedo@compusupportcva.com

Distrito Federal:
QPLUS, S.A. de C.V.
Av. Coyoacán 931
Col. Del Valle 03100, México, D.F.
Tel.: 01(52)55-50-00-27-35
Correo electrónico: gacosta@qplus.com.mx

Guadalajara, Jal.:
SERVICRECE, S.A. de C.V.
Av. Niños Héroes # 2281
Col. Arcos Sur, Sector Juárez
44170, Guadalajara, Jalisco
Tel.: 01(52)33-36-15-15-43
Correo electrónico: mmiranda@servicrece.com

Guerrero Acapulco
GS Computación (Grupo Sesicomp)
Progreso #6-A, Colo Centro
39300 Acapulco, Guerrero
Tel.: 744-48-32627

Monterrey:
Global Product Services
Mar Caribe # 1987, Esquina con Golfo Pérsico
Fracc. Bernardo Reyes, CP 64280
Monterrey N.L. México
Tel.: 8129-5103
Correo electrónico: aydeem@gps1.com.mx

MERIDA:
ELECTROSER
Av Reforma No. 403Gx39 y 41
Mérida, Yucatán, México CP97000
Tel.: (52) 999-925-1916
Correo electrónico: rrrb@sureste.com

Oaxaca, Oax.:
CENTRO DE DISTRIBUCION Y
SERVICIO, S.A. de C.V.
Murguía # 708 P.A., Col. Centro, 68000, Oaxaca
Tel.: 01(52)95-15-15-22-22
Fax: 01(52)95-15-13-67-00
Correo electrónico: gpotai2001@hotmail.com

Tijuana:
STD
Av Ferrocarril Sonora #3780 L-C
Col 20 de Noviembre
Tijuana, Mexico

PARA ASISTENCIA TÉCNICA EN LOS ESTADOS UNIDOS:
ViewSonic Corporation
381 Brea Canyon Road, Walnut, CA. 91789
ESTADOS UNIDOS
Tel.: 800-688-6688 (Inglés); 866-323-8056 (Español);
Fax: 1-800-685-7276
Correo electrónico: http://www.viewsonic.com

ViewSonic®